



**ATA DA 169ª REUNIÃO DO COLEGIADO DO PROGRAMA DE
PÓS-GRADUAÇÃO EM INFORMÁTICA DO SETOR DE CIÊNCIAS
EXATAS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ.**

Às 13:45 horas do dia 11 de julho de 2014 reuniram-se para a realização da 169ª (centésima sexagésima nona) 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 Marcos Didonet Del Fabro e dos seguintes membros: professores, Fabiano, Luiz Eduardo de Oliveira, Silvia Vergilio, Andréa e o discente Ricardo Oliveira. Verificada a existência de quorum, procedeu-se à abertura da reunião. **0. Informes:** foi selecionado o candidato Richard Gonçalves para realização de pós-doutorado no PPGInf com bolsa PNPd. A comissão de seleção foi: Marcos Didonet, Marcos Castilho e Luiz Eduardo. Foi selecionada a tese do ex-aluno Mauricio Pamplona para concorrer ao prêmio CAPES de teses de 2013. Comissão de seleção: Marcos Didonet, Luiz Eduardo e Lucas Ferrari. O PPGInf receberá o prof. Visitante Mathias Kleiner, Univ. de Aix en Provence, França, de outubro de 2014 a março de 2013. **1. Ata 168:** aprovado. **2. Aprovação do elenco de disciplinas requeridas para o 2º semestre letivo de 2014:** (relator Didonet) CI709 Análise de Algoritmos, Prof. Vignatti; CI729 Desempenho de Sistemas Computacionais, Prof. Michele; CI739 Complexidade Computacional, Prof. Renato; CI751 Interação Humano Computador, Laura; CI752 Fundamentos Lógicos da Inteligência Artificial, Prof. Fabiano; CI753 Redes de Petri, Prof. Luis Allan; CI761 Reconhecimento de Padrões, Prof. Luiz Eduardo; CI772 Software Embarcado, Prof. Todt; CI802 Tópicos em Processamento de Imagens, Prof. Lucas; CI804 Tópicos em Computação Gráfica, Prof. Henry/Todt, período setembro/outubro; CI805 Tópicos em Arquiteturas Paralelas, Prof. Daniel; CI808 Tópicos em Engenharia de Software, Prof. Leticia; CI851 Tópicos Especiais I (Engenharia de Software Baseada em Busca), Profs. Aurora/Silvia; CI852 Tópicos Especiais II (Tópicos em Biometria), Prof. Olga; CI853 Tópicos Especiais III (Tópicos em Redes de Computadores), Prof. Aldri; CI860 Metodologia de Pesquisa Científica e Políticas de Ciência e Tecnologia, Prof. Olga. Aprovado pelo colegiado. **3. Homologação da lista dos candidatos selecionados para o Mestrado 2ºsem/2014:** (relator Luiz Eduardo) Ademar Alves Trindade, Prof. Daniel; Alexandre Ferreira Alencar, Prof. Eduardo Todt; Camile Frazao Bordini, Prof. Renato; Cristiane Aparecida Gonçalves Huve, Prof. Leticia; Felipe Ribas Forbeck, Prof. Bona; Flavio Henrique de Bittencourt Zavan, Prof. Olga; Leandro Duarte Pulgatt, Prof. Didonet; Luiz Otavio das Chagas Regis, Prof. Leticia; Maurieticia; Mauricio Requiao de Mello e Silva, Prof. Castilho; Mclyndon Saint-Christie de Lima Xavier, Prof. Leticia; Rui Ogawa, Prof. Bona; Valber Lemes Zacarkim, Prof. Todt. Aprovado pelo colegiado. **4. Solicitação de Defesa de Tese de Doutorado: 4.1 (ad-referendum) Diego Bertolini Gonçalves:** (relator Didonet) Título: Identificação e Verificação de Escritores Usando Características Texturais e Dissimilaridade. Banca: Prof. Dr. Luiz Eduardo Soares de Oliveira – Orientador; Prof. Dr. Hélio Pedrini/Unicamp - membro externo; Prof. Dr.

Edson Justino/PUCPR - membro externo; Prof^a. Dra. Giselle Ferrari/Eletrica-UFPR - membro externo; Prof. Dr. Daniel Weingaertner – Suplente. Data e Horário: 07/Jul/2014 14:00hs. Aprovado pelo colegiado. **4.2 (ad-referendum) Rebeca Schroeder Freitas**: (relator Silvia) Título: Uma Abordagem para o Particionamento de Dados na Nuvem Baseada em Relações de Afinidade em Grafos. Banca: Prof^a. Dra. Carmem Satie Hara – orientadora; Prof. Dr. Javam Machado/UFC - membro externo; Prof. Dr. Sergio Lifschitz/PUC-Rio - membro externo; Prof. Dr. André Luís Vignatti – membro interno; Prof. Dr. Elias Procópio Duarte Júnior – membro interno; Prof^a. Dra. Aurora Pozo – suplente. Data: 21/07/2014 – 9:00hs. Aprovado pelo colegiado. **1.2.1 (ad-referendum)** Passagem e diárias para o Prof. Dr. Javam Machado/UFC - membro externo: (relator Silvia). **1.2.2 (ad-referendum)** Passagem e diárias para o Prof. Dr. Sergio Lifschitz/PUC-RIO: (relator Silvia). Aprovado pelo colegiado. **4.3 Alexandre Savaris**: (relator Didonet) Título: Uma proposta de arquitetura de alto desempenho para sistemas PACS baseada em extensões de banco de dados. Banca: Prof. Dr. Aldo von Wangenheim – orientador; Prof. Dr. Renato Fileto/UFSC – membro externo; Prof^a. Dra. Carina Friedrich Dorneles/UFSC – membro externo; Prof. Dr. Mario Antonio Ribeiro Dantas/UFSC – membro externo; Prof. Dr. Luciano Silva – PPGInf; Prof^a. Dra. Carmem Satie Hara – PPGInf; Prof. Dr. Eros Comunello/Univali – suplente. Data: 25/07/2014 – 08:30hs. Aprovado pelo colegiado. **4.4 Luiz Antonio Rodrigues**: (relator Andréa) Título: Uma Solução Autônoma para a K-Exclusão Mútua em Sistemas Distribuídos. Banca: Prof. Dr. Elias Procópio Duarte Júnior – orientador; Prof^a. Dr^a. Luciana Arantes/U Pierre et Marie Curie (Paris VI) – membro externo; Prof. Dr. Fernando Luís Dotti/PUCRS – membro externo; Prof. Dr. Carlos Alberto Mazieiro – PPGInf; Prof^a. Dra. Andréa Weber – PPGInf; Prof^a. Dra. Aurora T. R. Pozo – suplente. Data: 12/08/2014 – 13:30hs. Aprovado pelo colegiado. **4.4.1** Passagens e diárias para o Prof. Dr. Fernando Luís Dotti/PUCRS – membro externo: (relator Andréa) Aprovado pelo colegiado. **4.4.2** Passagens e diárias para a Profa. Dra. Luciana Arantes – membro externo: (relator Andréa) Aprovado pelo colegiado. **5. Solicitação de Dissertação de Mestrado: 5.1 (ad-referendum) Alex Mateus Porn**: (relator Silvia) Título: Teste de Mutação para Ontologias OWL. Banca: Prof^a. Dra. Leticia Mara Peres – orientadora; Prof^a. Dra. Luciana Tricai/UERJ - membro externo; Prof. Dr. Marcos Didonet Del Fabro – PPGInf; Prof. Dr. Marcos Sfair Sunye – suplente. Data: 15/07/14 – 14hs. Aprovado pelo colegiado. **5.1.1 (ad-referendum)** Passagens e diárias para a Prof^a. Dra. Luciana Tricai/UFF e UERJ membro externo- membro externo: (relator Silvia) Aprovado pelo colegiado. **5.2 Oswaldo Marcio Cavalieri**: (relator Silvia) Título: Um método complementar ao processo de sanitização de registros duplicados em bases de dados Cadsus-Multiplataforma. Banca: Prof. Dr. Marcos Sfair Sunye – orientador; Prof. Dr. Bruno Müller – coorientador; Prof^a. Dra. Luciana Schleder Gonçalves/PUCPR – membro externo; Prof^a. Dra. Leticia Mara Peres – PPGInf; Prof. Dr. Fabiano Silva – suplente. Data: 17/07/14 – 14hs. Aprovado pelo colegiado. **5.3 Christian Alonso Vega Cervantes**: (relator Andréa) Título: Um Sistema de Detecção de Ataques Sinkhole sobre 6LOWPAN para Internet das Coisas. Banca: Prof. Dr. Aldri Luiz dos Santos – orientador; Prof^a. Dra. Michele Nogueira Lima – coorientadora; Prof^a. Dra. Linnyer Betris Ruiz/UEM – membro externo; Prof^a. Dra. Andréa Weber – PPGInf; Prof. Dr. Luiz Carlos Pessoa Albini – suplente. Data: 18/08/14 - 14hs, Aprovado pelo colegiado. **5.3.1** Passagens e diárias para Prof^a. Dra. Linnyer Betris Ruiz/UEM – membro externo. Aprovado pelo colegiado. **6. Solicitação**

de Qualificação de Doutorado: 6.1 (ad-referendum) Pedro Eugenio Rocha Pedreira: (relator Andréa) Título: On the Design of a Scalable Data Cube. Banca: Prof. Dr. Luis Carlos Erpen De Bona – orientador; Prof. Dr. Gustavo Giménez Lugo/UTFPR - membro externo; Prof. Dr. Eduardo Cunha de Almeida – PPGInf; Prof. Dr. Fabiano Silva – PPGInf. Data: 03/06/14 – 15:30hs. Aprovado pelo colegiado. **6.2 (ad-referendum) Leonardo Gomes:** (relator Didonet) Título: Tradeoff between precision and speed on 3D reconstruction using RGBD images. Banca: Prof. Dr. Luciano Silva – orientador; Prof^a. Dra. Olga Regina P. Bellon – coorientadora; Prof. Dr. Maurício Pamplona Segundo/UFBA – membro externo; Prof. Dr. Marcos Didonet Del Fabro – suplente. Data: 11/07/14 15hs. Aprovado pelo colegiado. **6.2.1** Passagens e diárias para o Prof. Dr. Maurício Pamplona Segundo/UFBA – membro externo: (relator Didonet) Aprovado pelo colegiado. **6.2. Wesley Klewerton Guez Assunção:** (relator Didonet) Título: Engenhariareversa baseada em busca de Linha de Produto de Software. Banca: Prof^a. Dra. Silvia Regina Vergilio – orientadora; Prof. Dr. Martin Alejandro Musicante/UFRN membro externo; Prof^a. Dra. Thelma Elita Colanzi Lopes/UEM – membro externo; Prof^a. Dra. Aurora Trindad Ramirez Pozo/PPGInf. Data: 14/08/214 14hs. Aprovado pelo colegiado **7. Prorrogação de Tese de Doutorado Diego Marczal:** (relator Didonet) o relator deu parecer favorável por mais 3 meses. O colegiado aprovou. **8. Prorrogação da Defesa de Proposta: 8.1 (ad-referendum) Leonardo Antonio dos Santos:** (relator Luiz Eduardo) o relator deu parecer favoravel por mais 3 meses. Aprovado pelo colegiado. **8.2 (ad-referendum) Renato Joukoski Garcia:** (relator Silvia) o relator deu parecer favorável por mais 3 meses. Aprovado pelo colegiado. **9. Eventos: 9.1 (ad-referendum) Ailton Sergio Bonifacio** (relator Luiz Eduardo)– passagem, diária e inscrição para apresentação do artigo “Towards an Ontology-based Semantic Approach to Tuning Parameters to Improve Hadoop Application Performance” - Sidney/Australia – 01 a 04/07/2014. Aprovado pelo colegiado. **9.2 (ad-referendum) Ailton Sergio Bonifacio** (relator Luiz Eduardo)– passagem, diária e inscrição para apresentação do artigo “Hadoop MapReduce Configuration Parameters and System Performance: a Systematic Review” - Las Vegas/EUA – 21 a 24/07/2014. Aprovado pelo colegiado. **9.3 (ad-referendum) Giovani Guizzo** (relator Fabiano)– diárias para apresentação do artigo “Applying Design Patterns in Search-Based Product Line Architecture Design” - Fortaleza/Brasil – 26/08/2014. Aprovado pelo colegiado. **9.4 (ad-referendum)** Prof^a. Silvia Regina Vergilio – (relator Fabiano) inscrição para o artigo “Applying Design Patterns in Search-Based Product Line Architecture Design” - Fortaleza/Brasil – 26/08/2014. Aprovado pelo colegiado. **9.5 (ad-referendum) Hegler Tissot** (relator Fabiano) – diárias e inscrição para apresentação do artigo “ Fast Phonetic Similarity Search over Large Repositories” - Munique/Alemanha – 01 a 05/setembro/2014. Aprovado pelo colegiado. **9.6** Rogerio Turchetti (relator Luiz Eduardo)– diárias, passagens e inscrição para apresentação de trabalho intitulado “Uma Nova Arquitetura para a Implementa;’ao de um Servico de Deteccao de Falhas na Internet” – Brasilia/DF – 28 a 31 de julho/2014. Aprovado pelo colegiado. **10. Solicitação de troca de orientação do aluno Aramis Stach Haiduski Fernnades:** (relator Luiz Eduardo) relator informou que o aluno solicitou a troca de orientador, como as partes envolvidas estão de comum acordo, o colegiado aprovou por unanimidade. **11. Orientação de mestrado dos seguintes alunos: Paulo Roberto de Carvalho Júnior, Rose Yuri Shimizu e Adriano Luz.** (relator Didonet) Por motivos de licença saúde do Prof.

Alexandre, foi sugerido a troca de orientação dos alunos: Paulo Roberto de Carvalho Junior, para o Prof. Daniel; Rose Yuri Shimizu, para o Prof. Andrey; Adriano Luz, foi retirado de pauta. O colegiado foi unânime na aprovação. **12. Solicitação de validação de créditos:** **12.1 Karl Philips Apaza Agüero:** (relator Fabiano) (registro em ata de créditos previamente aprovados) COS704 Estrutura de Dados e Algoritmos, conceito A, créditos 3, período 1/2003; COS750 Geometria Computacional, conceito A, créditos 3, período 2/2003; COS754 Laboratório de Computação Gráfica I, conceito A, créditos 3, período 2/2003; CPS751 Computação Gráfica II, conceito A, créditos 3, período 2/2003; COS755 Laboratório de Computação Gráfica II, conceito A, créditos 3, período 3/2003; COS740 Inteligência Artificial, conceito B, créditos 3, período 1/2004. Todos cursados na UFRJ/PESC. Aprovado pelo colegiado. **12.2 Ligia Setenareski:** (relator Fabiano) PPU701 Analise de Politicas Publicas, conceito A, créditos 4, período 1/2012; PPU738 Teorias do Estado, conceito B, créditos 2, período 1/2012; PPU721 Metodologia de Pesquisa, conceito C, créditos 2, período 2/2012; PPU745 Seminário de Dissertação, conceito A, créditos 2, período 2/2013; PPU742 Ciência, Tecnologia e Sociedade, conceito A, créditos 2, período 2/2012; PPU704 Comportamento e Instituições, conceito A, créditos 2, período 2/2012; PPU700 Analise Antitruste e Teoria da Regulação, conceito A, créditos 2, período 2/2012; PPU714 Estruturas industriais, conceito A, créditos 2, período 2/2012. Todos cursados na UFPR/Setor de Ciências Sociais Aplicadas. Aprovado pelo colegiado. **12.3 Ligia Setenareski:** (relator Fabiano) Validação de língua estrangeira (Inglês). Aprovado pelo colegiado. **12.4 Georgea Danielewicz:** (relator Fabiano) Disciplina ECO7PA120 Programação avançada – UTFPR/DIRPPG – conceito “B”; créditos 3; carga horária: 60hs; período 1/2014. Aprovado pelo colegiado. **13. Recurso sobre a decisão desfavorável de validação de disciplinas de Paulo Roberto Carvalho Junior:** (relator Luiz Eduardo) o relator deu seu parecer contrário ao pedido e este foi indeferido, foi para votação sendo registrado um voto contrario. O relato indica que as disciplinas foram cursadas há mais de 5 anos, e além disso estas sofreram atualizações significativas. **14. Ingresso no Doutorado:** **14.1 Benevid Felix da Silva:** (relator Andreia) parecer favorável, orientação Michele. Aprovado pelo colegiado. **14.2 Diego Addan Gonçalves:** (relator Didonet) parecer favorável, orientação Prof. Eduardo Todt. Aprovado pelo colegiado. **14.3 Flávio Rogério Uber:** (relator Silvia) parecer favorável, orientação Prof. Carmem Hara. Aprovado pelo colegiado. **14.4 Santiago Viertel:** (relator Didonet) parecer favorável, orientação Prof. André Guedes. Aprovado pelo colegiado. **14.5 Welington Tavares dos Santos** (relator Fabiano) parecer favorável, orientação Prof. Marcos Castilho. Recomenda-se ao candidato a realização da disciplina CI701, quando disponível na grade. Aprovado pelo colegiado. **Assuntos Gerais.** Nada mais havendo a ser tratado deu-se por encerrada a sessão e eu, Jucélia Miecznikowski, secretária 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.