

## ATA DA REUNIÃO DO COLEGIADO DA PÓS-GRADUAÇÃO

31 de julho de 2024

**PRESENTES:** Em 31 de julho de 2024, reuniram-se, às 14h, por videoconferência, o professor Alexandre Plastino de Carvalho (Coordenador de Pós-Graduação), o professor Leonardo Gresta Paulino Murta (Vice-Coodenador de Pós-Graduação) e os seguintes membros do Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Computação (PGC) da UFF: os professores André Maues Brabo Pereira, Bruno Lopes Vieira, Daniel Cardoso Moraes de Oliveira e Igor Monteiro Moraes, e o representante discente Magaywer Moreira de Paiva. Participaram também da reunião Helio Augusto Garcia de Andrade (Assistente em Administração do IC) e Gabriel Campos Silva (Administrador do IC).

### ASSUNTOS:

#### 1. Informes

O Coordenador informou que:

(i) Os professores João Felipe Nicolaci Pimentel e Pedro Cortez Fetter Lopes aceitaram o convite da Coordenação do PGC para coordenar a disciplina de Seminários em 2024.2. O coordenador agradece aos dois professores por terem aceitado o convite e aproveita para agradecer à Profa. Mariza Ferro pela condução da disciplina nos dois últimos semestres, quando realizou um excelente trabalho.

(ii) Ocorreu, entre os dias 23 e 25 de julho, a matrícula online dos candidatos aprovados no processo de seleção para 2024.2. Ao todo, foram selecionados 10 alunos de doutorado e 47 alunos de mestrado. Desses, matricularam-se os 10 alunos de doutorado (com 6 candidatos a bolsa) e 39 alunos de mestrado (com 15 candidatos a bolsa).

(iii) Estarão disponíveis em agosto de 2024, para os novos alunos, apenas 2 bolsas de mestrado e 2 de doutorado. Ao longo do período 2024.2, mais 3 bolsas de doutorado serão liberadas.

#### 2. Composição de Bancas

Referendada a aprovação ad referendum pelo Coordenador do Programa, em 01/07/2024, da banca para defesa de Dissertação de Mestrado de Matheus Antunes Vieira, formada pelos pesquisadores Marcos Vinícius Naves Bêdo, Daniel Cardoso Moraes de Oliveira, Vanessa Braganholo Murta, Eduardo Soares Ogasawara (CEFET/RJ) e Maria Claudia Reis Cavalcanti (IME/RJ).

Referendada a aprovação ad referendum pelo Coordenador do Programa, em 09/07/2024, da banca para defesa de Tese de Doutorado de Elias Lawrence Marques Júnior, formada pelos pesquisadores Igor Machado Coelho, Luiz Satoru Ochi, Fábio Protti, Yuri Abitbol de Menezes Frota, Nelson Maculan Filho (UFRJ) e Virgílio José Martins Ferreira Filho (UFRJ). Tendo ainda Lúcia Maria de Assumpção Drummond como suplente interno e Luerbio Faria (UERJ) como suplente externo.

Deferido o pedido para alteração da banca para defesa de Tese de Doutorado de Raphael dos Santos Evangelista aprovada em 26/06/2024. A nova composição da banca será formada pelos pesquisadores Leandro Augusto Frata Fernandes, Aline Marins Paes Carvalho, Anselmo Antunes Montenegro, William Robson Schwartz (UFMG) e Cristina Nader Vasconcelos (Google). Tendo ainda Marcos Vinícius Naves Bêdo como suplente interno e Manuel Menezes de Oliveira Neto (UFRGS) como suplente externo.

Deferida a banca para defesa de Dissertação de Mestrado de Horácio Brescia Macêdo Henriques, formada pelos pesquisadores Esteban Walter Gonzalez Clua, Daniela Gorski Trevisan e Creto Augusto Vidal (UFC). Tendo ainda os pesquisadores Anselmo Antunes Montenegro como suplente interno e Liliane dos Santos Machado (UFPB) como suplente externo.

Deferida a banca para defesa de Dissertação de Mestrado de Adriano Lima e Souza, formada pelos pesquisadores Esteban Walter Gonzalez Clua, Flávio Luiz Seixas e Luiz Marcos Garcia Gonçalves (UFRN). Tendo ainda a pesquisadora Aura Conci como suplente interno.

Deferida a banca para defesa de Dissertação de Mestrado de Carlos Eduardo Santana Azevedo, formada pelos pesquisadores Leandro Santiago de Araújo, Flavia Cristina Bernardini e Clodis Boscarioli (UNIOESTE). Tendo ainda os pesquisadores José Viterbo Filho como suplente interno e Carolina Gil Marcelino (UFRJ) como suplente externo.

Deferida a banca para defesa de Dissertação de Mestrado de Bruno César Nogueira, formada pelos pesquisadores Flávia Coimbra Delicato, Fábio Protti, Rebeca Campos Motta (UFF) e Claudio Miceli de Farias (UFRJ). Tendo ainda o pesquisador Paulo de Figueiredo Pires como suplente interno.

Deferida a banca para defesa de Dissertação de Mestrado de Carlos David Ribeiro Pasco, formada pelos pesquisadores Flavia Cristina Bernardini, Antônio Augusto de Aragão Rocha, Aline Marins Paes Carvalho, Leobino Nascimento Sampaio (UFBA) e Giovanni Ventorim Comarela (UFES). Tendo ainda os pesquisadores Célio Vinicius Neves de Albuquerque como suplente interno e Ronaldo Cristiano Prati (UFABC) como suplente externo.

Deferida a banca para defesa de Dissertação de Mestrado de Mateus Silva de Melo, formada pelos pesquisadores Lúcia Maria de Assumpção Drummond, Flavia Coimbra Delicato, Roberto Pinto Souto (LNCC), Carla Osthoff Ferreira de Barros (LNCC) e Saulo Ribeiro de Freitas (INPE). Tendo ainda os pesquisadores Daniel Cardoso Moraes de Oliveira como suplente interno e Antônio Tadeu Azevedo Gomes (LNCC) como suplente externo.

Deferida a banca para defesa de Dissertação de Mestrado de João Vitor Franco Lorenz, formada pelos pesquisadores Igor Machado Coelho, Leandro Santiago de Araújo e Glauber Dias Gonçalves (UFPI). Tendo ainda os pesquisadores José Viterbo Filho como suplente interno e Pedro Henrique González Silva (UFRJ) como suplente externo.

Deferida a banca para defesa de Dissertação de Mestrado de Eudóxia Lottie Silva Moura, formada pelos pesquisadores Aura Conci, Esteban Walter Gonzalez Clua, Tiago Bonini Borchardt (UFMA), Ángel Sánchez Calle (Universidad Rey Ruan Carlos) e Aristófanés Corrêa Silva (UFMA). Tendo ainda os pesquisadores Anselmo Antunes Montenegro como suplente interno e Anselmo Cardoso de Paiva (UFMA) como suplente externo.

Deferida a banca para defesa de Dissertação de Mestrado de Bruna de Mello Almeida, formada pelos pesquisadores Yuri Abitbol de Menezes Frota, Daniel Cardoso Moraes de Oliveira, Isabel Cristina Mello Rosseti e José Maria da Silva Monteiro Filho (UFC). Tendo ainda o pesquisador Bruno Lopes Vieira como suplente interno.

Deferida a banca para defesa de Proposta de Tese de Doutorado de Alfredo Lima Moura Silva, formada pelos pesquisadores Luiz Satoru Ochi, Simone de Lima Martins, Rian Gabriel Santos Pinheiro (UFAL) e Bruno Costa e Silva Nogueira (UFAL). Tendo ainda os pesquisadores Igor Machado Coelho como suplente interno e Luerbio Faria (UERJ) como suplente externo.

Deferida a banca para defesa de Proposta de Tese de Doutorado de André Paulo Dantas de Araujo, formada pelos pesquisadores Esteban Walter Gonzalez Clua, Flavia Cristina Bernardini, Raphael Pereira de Oliveira Guerra, Luiz Marcos Garcia Gonçalves (UFRN) e Cosimo Distante (Institute of Applied Sciences and Intelligent Systems – ISASI CNR). Tendo ainda os pesquisadores Leandro Augusto Frata Fernandes como suplente interno e Paulo Lilles Jorge Drews Junior (FURG) como suplente externo.

Deferida a banca para defesa de Proposta de Tese de Doutorado de Samuel Eduardo da Silva, formada pelos pesquisadores Uéverton dos Santos Souza, Igor Machado Coelho e Pedro Henrique González Silva (UFRJ). Tendo ainda os pesquisadores Luís Felipe Ignácio Cunha como suplente interno e Luerbio Faria (UERJ) como suplente externo.

Deferida a banca para defesa de Proposta de Tese de Doutorado de Igor Garcia Ballhausen Sampaio, formada pelos pesquisadores Flavia Cristina Bernardini, José Viterbo Filho, Mariza Ferro e Nitesh Bharosa (Delft University of Technology). Tendo ainda os pesquisadores Aline Marins Paes Carvalho como suplente interno e Cristiano Maciel (UFMT) como suplente externo.

Deferida a banca para defesa de Proposta de Tese de Doutorado de Marcos Felipe Medeiros de Souza, formada pelos pesquisadores Fábio Protti, Luiz Satoru Ochi, Átila Arueira Jones (IF SUDESTE MG) e Luerbio Faria (UERJ). Tendo ainda os pesquisadores Uéverton dos Santos Souza como suplente interno e Mitre Costa Dourado (UFRJ) como suplente externo.

Deferida a banca para defesa de Proposta de Tese de Doutorado de Isela Mendoza del Castillo, formada pelos pesquisadores Uéverton dos Santos Souza, Vânia de Oliveira Neves, João Felipe Nicolaci Pimentel, Aline Marins Paes Carvalho e Márcio Eduardo Delamaro (USP). Tendo ainda os pesquisadores Luís Felipe Ignácio Cunha como suplente interno e Breno Alexandre Ferreira de Miranda (UFPE) como suplente externo.

Deferida a banca para defesa de Tese de Doutorado de Juan Lucas do Rosário Vieira, formada pelos pesquisadores Diego Gimenez Passos, Simone de Lima Martins, Yuri Abitbol de Menezes Frota, Daniel Mossé (University of Pittsburgh) e Katia Obraczka (University of California, Santa Cruz).

Deferida a banca para defesa de Tese de Doutorado de Gabriel Cardoso de Carvalho, formada pelos pesquisadores Luis Antonio Brasil Kowada, Raphael Carlos Santos Machado, Igor Machado Coelho, Ricardo Dahab (UNICAMP), Marcos Antonio Simplicio Junior (USP) e Murilo Coutinho Silva (NUBANK). Tendo ainda os pesquisadores Fábio Protti como suplente interno e Fábio Borges de Oliveira (LNCC) como suplente externo.

Deferida a banca para defesa de Tese de Doutorado de Jordan Jusbig Salas Cuno, formada pelos pesquisadores Aura Conci, Anselmo Antunes Montenegro, Flávio Luiz Seixas, Ángel Sánchez Calle (Universidad Rey Juan Carlos), Davi Henrique dos Santos (UFRN), Aristófanés Corrêa Silva (UFMA) e Alan Conci Kubrusly (PUC-Rio). Tendo ainda os pesquisadores Esteban Walter Gonzalez Clua como suplente interno e Andouglas Gonçalves da Silva Júnior (UFRN) como suplente externo.

### 3. Pedidos de Prorrogação

Deferida a Prorrogação Regular, até fevereiro de 2025, do prazo de pedido de banca para defesa de Dissertação de Mestrado dos seguintes alunos: Adelmo Bandeira de Lima Junior, Camila de Souza Ferreira, Daniel Carlos Souza de Jesus, Elenice dos Santos Costa, Iany Macedo Barcelos, Iasmyn Lugon Silva, Kaio Teixeira Marins, Marcelo Nicolaci Pimentel, Rafael Duarte Campbell de Medeiros, Raiza Correia de Albuquerque e Raphael Ricardo Gonçalves.

Deferida a Prorrogação Extraordinária, até fevereiro de 2025, do prazo de pedido de banca para defesa de Dissertação de Mestrado dos seguintes alunos: Bruna Souza da Rocha Santos, Caio Serra de Mello, Christian Erik Condori Mamani, Dickson Henrique Justino Daniel, Ganadev Prajapathy Chandrasekharan, Jessica Louise Monçôres de Almeida, João Vítor Oliveira Ferreira, Lesly Shessira Ttito Ugarte, Maurício Jesus Marques Júnior, Mauro Nunes Weber, Naira Alice Andrade Arruda, Patrícia Raposo Santana Lima, Vinicius Souza de Jesus, Ygor Carlos Ferreira Rolim e Yukio Felberk Shigihara.

Deferida a Prorrogação Final, até outubro de 2024, do prazo de pedido de banca para defesa de Dissertação de Mestrado dos seguintes alunos: Alexandre Lucas Gomes, Amanda Flor, Caio Cesar Guimarães Costa, Gabriel Henrique Coelho da Silva, Henrique Demétrio Mariano Dias Carneiro, João Victor Passeri Medeiros Amorim, Luisa Nunes Azevedo, Rayan Gustavo Oliveira Jucá Lima e Terezinha Freire Carvalho de Sousa.

Deferida a Prorrogação Regular, até fevereiro de 2025, do prazo de pedido de banca para defesa de Exame de Qualificação de Doutorado dos seguintes alunos: Alan de Oliveira Silva Lenk, André Luiz de Souza Freitas, Antonio Rege Lopes dos Santos, Arthur Mariano Rocha de Azevedo Scalercio, Bruna Toledo Guedes, Claudionor Alencar do Nascimento, Diego Canizio Lopes, Ewerton Luiz Costadelle, Fernando Bezerra Chagas, Fernando Tamberlini Alves, Ítalo Campos de Melo Silva, Jonas Francisco Ferreira, Pablo Nunes Vargas, Rafael Nink de Carvalho, Regis Antonio Saraiva Albuquerque, Sidney Loyola de Sá, Silvana de Andrade Gonçalves, Victor Antunes Vieira e Wilker Luiz Gadelha Maia.

Deferida a Prorrogação Extraordinária COVID-19 I, até fevereiro de 2025, do prazo de pedido de banca para defesa de Tese de Doutorado dos seguintes alunos: Adolpho Olimpio dos Santos Filho, Andrei Mantesso Coimbra, Anselmo Luiz Eden Battisti, Carlos Eduardo Pires de Albuquerque, Clayton Escouper das Chagas, Eder de Oliveira, Egberto Caballero Rosillo, Fábio Gomes dos Santos, Jailton Santos das Neves e Marcello Willians Messina Ribeiro.

Deferida a Prorrogação Regular, até fevereiro de 2025, do prazo de pedido de banca para defesa de Tese de Doutorado dos seguintes alunos: Alex Vanderlei Salgado, Augusto Pizano Vieira Beltrão, Érica Mourão da Silva, Gabriel Lagoa Duarte, Jean de Oliveira Zahn, Jose Luis Huillca Mango, Mateus de Souza Monteiro, Maurício da Silva Pires, Nilson Luis Damasceno, Rafael da Silva Vianna, Vinícius Biajoni Braga Flôr e Wagner Luiz Oliveira dos Santos.

Deferida a Prorrogação Extraordinária, até fevereiro de 2025, do prazo de pedido de banca para defesa de Tese de Doutorado dos seguintes alunos: Arthur Albuquerque Zopellaro Soares, Bruno José da Silva Barros, Elaine Flávio Rangel Seixas, Isaac de Abreu Gaspar, Julio César Huarachi Soto, Matheus de Castro Ribeiro, Matheus Moreira Cruz, Mônica da Silva, Murilo Brugger Stockinger, Paulo Augusto Neves de Carvalho Elias e Paulo Cezar Lacerda Neto.

Deferida a Prorrogação Final, até outubro de 2024, do prazo de pedido de banca para defesa de Tese de Doutorado dos seguintes alunos: Bruno Erbisti Garcia, Daniel Pinheiro da Silva Junior, Eduardo de Oliveira Andrade, Heleno de Souza Campos Junior, Lauro Víctor Ramos Cavadas, Mario João Junior, Michelle Mayumi Tizuka, Raphael Bernardino Ferreira Lima, Raphael Gomes Santos, Sidney Araujo Melo e Wemerson Pastor de Oliveira Marinho.

#### 4. Requerimentos de Alunos e Professores

Deferido o pedido do mestrando Adriano Lima e Souza, com anuência de todos os envolvidos, para que o professor Esteban Walter Gonzalez Clua passe a atuar como seu orientador, em substituição aos professores Anselmo Antunes Montenegro e Ivanovich Lache Salcedo (UFF), que deixam as posições de orientador e coorientador, respectivamente. O aluno e o novo orientador apresentaram uma nova proposta de dissertação.

Deferido o pedido da doutoranda Roberta Cláudia de Jesus Bordalo, com anuência de sua orientadora, professora Luciana Cardoso de Castro Salgado, para que possa cursar a disciplina Tópicos de Interação Humano-Computador V (Influências do Uso de Ferramentas Computacionais no Levantamento de Literatura Relevante para Projetos de Pesquisa) no Programa de Pós-Graduação em Informática da PUC-Rio e posteriormente aproveitar os créditos obtidos no PGC na disciplina Tópicos Avançados em Engenharia de Sistemas e Informação I.

Deferido o pedido da doutoranda Tainá Guimarães de Souza, com anuência de sua orientadora, professora Luciana Cardoso de Castro Salgado, para que possa cursar a disciplina Tópicos de Interação Humano-Computador V (Influências do Uso de Ferramentas Computacionais no Levantamento de Literatura Relevante para Projetos de Pesquisa) no Programa de Pós-Graduação em Informática da PUC-Rio e posteriormente aproveitar os créditos obtidos no PGC na disciplina Tópicos Avançados em Engenharia de Sistemas e Informação I.

## 5. Reforma Curricular (continuação)

Em 26/06/2024, a Coordenação e o Colegiado do PGC se reuniram com o corpo docente e o corpo discente para juntos discutirem as propostas de estrutura curricular do Mestrado e do Doutorado sugeridas pelo Colegiado na sua reunião de 29/05/2024. O Coordenador apresentou as propostas e, em seguida, abriu para que docentes e discentes tirassem as suas dúvidas e apresentassem suas sugestões. Tomando por base a proposta de 29/05/2024 e as sugestões apresentadas na reunião de 26/06/2024, o colegiado, nesta reunião, aprovou as seguintes estruturas curriculares.

### ESTRUTURA CURRICULAR DO MESTRADO:

- (i) o aluno tem que ser aprovado em 6 disciplinas, totalizando 24 créditos;
- (ii) o aluno tem que ser aprovado no exame de língua inglesa;
- (iii) as disciplinas Básicas do Curso de Mestrado são: Álgebra Linear Computacional, Análise e Síntese de Algoritmos, Estrutura de Dados e Algoritmos, Lógica, Sistemas de Computação e Tratamento de Incertezas;
- (iv) o aluno tem que ser aprovado em pelo menos duas disciplinas Básica do Curso de Mestrado, sendo que no mínimo uma deve estar no subconjunto: Análise e Síntese de Algoritmos, Estrutura de Dados e Algoritmos e Lógica.
- (v) o aluno pode cursar no máximo três disciplinas entre Tópicos Avançados e Estudos Orientados.

Os mestrandos poderão solicitar dispensa da exigência definida no item (iv) de cursar pelo menos uma disciplina do subconjunto Análise e Síntese de Algoritmos, Estrutura de Dados e Algoritmos e Lógica, por meio de prova de proficiência, que passa a ser oferecidas pelo PGC semestralmente no início de cada período letivo. Essa dispensa é apenas das exigências e não dos créditos das disciplinas. O mestrando poderá realizar a prova de proficiência apenas uma vez para cada disciplina, em qualquer momento do seu mestrado.

Resumidamente, as principais alterações na estrutura do Mestrado foram: (1) a inclusão da obrigatoriedade de cursar duas disciplinas Básicas do Curso de Mestrado, sendo uma delas de um subconjunto de três disciplinas, (2) e remoção da obrigatoriedade de cursar uma disciplina Obrigatória de Linha de Pesquisa, ou seja, não haverá disciplinas obrigatórias das linhas de pesquisa, (3) a alteração do conjunto de disciplinas Básicas do Curso de Mestrado, que passa a ser: Álgebra Linear Computacional, Análise e Síntese de Algoritmos, Estrutura de Dados e Algoritmos, Lógica, Sistemas de Computação e Tratamento de Incertezas, e (4) a remoção da disciplina Seminários do currículo do Mestrado.

## ESTRUTURA CURRICULAR DO DOUTORADO:

- (i) o aluno tem que ser aprovado em 6 disciplinas, totalizando 24 créditos;
- (ii) o aluno tem que ser aprovado no exame de língua inglesa;
- (iii) o aluno tem que ser aprovado no exame de língua espanhola;
- (iv) as disciplinas Básicas do Curso de Doutorado são: Álgebra Linear Computacional, Análise e Síntese de Algoritmos, Estrutura de Dados e Algoritmos, Lógica, Sistemas de Computação e Tratamento de Incertezas;
- (v) o aluno tem que ser aprovado em pelo menos duas disciplinas Básica do Curso de Doutorado, sendo que no mínimo uma deve estar no subconjunto: Análise e Síntese de Algoritmos, Estrutura de Dados e Algoritmos e Lógica.
- (vi) o aluno pode cursar no máximo duas disciplinas de Tópicos Avançados.

Os doutorandos poderão solicitar dispensa da exigência definida no item (v) de cursar pelo menos uma disciplina do subconjunto Análise e Síntese de Algoritmos, Estrutura de Dados e Algoritmos e Lógica, por meio de prova de proficiência, que passa a ser oferecidas pelo PGC semestralmente no início de cada período letivo. Essa dispensa é apenas das exigências e não dos créditos das disciplinas. O doutorando poderá realizar a prova de proficiência apenas uma vez para cada disciplina, em qualquer momento do seu doutorado. As exigências definidas no item (v) poderão ser atendidas caso o doutorando tenha feito as disciplinas em questão no mestrado no PGC.

Resumidamente, as principais alterações na estrutura do Doutorado foram: (1) a inclusão da obrigatoriedade de cursar duas disciplinas Básicas do Curso de Doutorado, sendo uma delas de um subconjunto de três disciplinas, (2) a alteração do conjunto de disciplinas Básicas do Curso de Doutorado, que passa a ser: Álgebra Linear Computacional, Análise e Síntese de Algoritmos, Estrutura de Dados e Algoritmos, Lógica, Sistemas de Computação e Tratamento de Incertezas, (3) a remoção da restrição de cursar no máximo duas disciplinas de Estudo Orientado, uma vez que só existem duas disciplinas desse tipo: Estudo Orientado I e Estudo Orientado II, e (4) a remoção da disciplina Seminários do currículo do Doutorado.

Nada mais havendo a tratar, às 15h foi encerrada a reunião.