



UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS

ATA

Ata da 674ª reunião da Câmara Departamental do Departamento de Ciência da Computação

Ao primeiro dia do mês de novembro de dois mil e vinte e quatro, às 09:30 horas, realizou-se a seiscentésima septuagésima quarta reunião da Câmara Departamental do Departamento de Ciência da Computação, estando presentes os seguintes representantes: *Raquel Oliveira Prates* (chefe do Departamento), *Heitor Soares Ramos Filho* (subchefe do Departamento), *Omar Paranaíba Vilela Neto* (representante dos coordenadores da Pós-Graduação), *Thiago Ferreira de Noronha* (representante dos coordenadores da Graduação), *Dorgival Olavo Guedes Neto*, *Luiz Chaimowicz* e *Wagner Meira Júnior* (representantes dos professores Titulares), *Ana Paula Couto da Silva*, *Flávio Vinícius Diniz de Figueiredo* e *Vinícius Fernandes dos Santos* (representantes dos Professores Associados e Adjuntos), *Thiago Ferreira de Noronha* (representante dos coordenadores da Graduação), *Ermelinda Soares Barbosa Fernandes* (representante do Corpo Técnico-Administrativo), *Lucas Albano Olive Cruz* e *Juan Marcos Braga Faria* (representantes do corpo discente). Ausências justificadas: *Fernando Magno Quintão Pereira* (representante dos Professores Associados e Adjuntos) e *Douglas Guimarães Macharet* (representante dos coordenadores da Graduação). **1) Comunicações:** a Chefe do Departamento, professora Raquel Oliveira Prates, fez as seguintes comunicações aos membros da Câmara: **1.1) Recomendações para o uso de ferramentas de inteligência artificial:** recebimento do Ofício circular 22/2024/GAB-REI/UFMG, que encaminha documento contendo as recomendações para o uso de ferramentas de inteligência artificial nas atividades acadêmicas da Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG), apresentadas pela Comissão Permanente de Inteligência Artificial (IA) da UFMG, designada pela Portaria 6.804, de 6 de agosto de 2024. No ofício é solicitado que as Unidades enviem considerações, comentários e sugestões à Comissão Permanente de IA, bem como uma lista contendo nomes de pesquisadores que trabalham com IA e projetos em andamento relacionados com o tema. A professora Raquel reiterou aos membros da Câmara que essas informações devem ser encaminhadas até o dia 14 de novembro de 2024. **1.2) Rede de Cooperação com Instituições de Educação Superior na Rússia e na Bielorrússia:** recebimento do Ofício circular 23/2024/GAB-REI/UFMG, que informa que a UFMG participou do lançamento de uma Rede de Cooperação com Instituições de Educação Superior na Rússia e na Bielorrússia, no contexto da ampliação da colaboração acadêmica entre instituições dos países do BRICS em dez áreas prioritárias para cooperação, que incluem a área de ciências exatas e da terra. A professora Raquel informou aos membros da Câmara que esclarecimentos e apresentação de propostas para o desenvolvimento de projetos afins devem ser encaminhados à Diretoria de Relações Internacionais (DRI/UFMG). **1.3) Programa UFMG Sustentável:** recebimento do Ofício circular 25/2024/GAB-REI/UFMG, que divulga a chamada para inscrição de ações ou projetos com a temática da sustentabilidade, nas dimensões do ensino, da pesquisa e/ou da extensão, no âmbito do Programa UFMG Sustentável, cujo objetivo é criar uma rede de sustentabilidade da UFMG, através da conexão entre diferentes iniciativas, e promover uma cultura sustentável no ambiente universitário. A professora Raquel ressaltou aos membros da Câmara que os prazos para a inscrição vão até o dia 14 de novembro de 2024. **1.4) Impugnação parcial do Relatório de Avaliação da Comissão INEP do curso de Bacharelado em Ciência da Computação:** o

Colegiado do BCC encaminhou, à Diretoria de Avaliação Institucional (DAI/UFMG), documento solicitando revisão das notas atribuídas em alguns indicadores na avaliação do Curso de Ciência da Computação, realizada pela Comissão indicada pelo INEP, realizada no período de 25 a 27 de setembro de 2024, Anexo I desta ata. **1.5) Mudança de horário de funcionamento do curso de Bacharelado em Sistemas de Informação:** a Chefia do Departamento encaminhou à Pró-Reitoria de Graduação o Ofício 118/2024/ICEX-SECDCC/UFMG, em resposta ao parecer CG 384/2024, aprovado em reunião da Câmara de Graduação da UFMG no dia 15/10/2024, com despacho do Pró-Reitor de Graduação da UFMG em 17/10/2024, com esclarecimentos e compromissos no sentido de que a mudança de horário de funcionamento do BSI não impactará a oferta de atividades acadêmicas curriculares, de natureza obrigatória ou optativa, a partir de 19h para os cursos noturnos que compartilham turmas com o curso de Sistemas de Informação. **1.6) Proposta de Avaliação seriada na UFMG:** o representante discente Juan Marcos Braga Faria apresentou aos membros da Câmara um documento contendo um agregado de informações e relatos sobre a proposta de Avaliação Seriada, que propõe um novo processo seletivo que está em fase de avaliação para possível implantação na UFMG. Os membros da Câmara se comprometeram a analisar as informações apresentadas no relatório elaborado pelo discente. **1.7) Carta encaminhada pelo professor Fernando Magno Quintão Pereira:** foi apresentado, aos membros da Câmara, o documento encaminhado pelo professor Fernando que relata conduta desrespeitosa de aluno ocorrida em sala de aula, e que o levou a solicitar a abertura de processo administrativo disciplinar junto à Diretoria do ICEx, em conformidade com o Regimento Geral da UFMG. A professora Raquel informou que a Diretoria do ICEx tomará as medidas cabíveis para o caso. **1.8) Menção Honrosa no WebMedia 2024:** os alunos Otávio Venâncio (mestrado) e Gabriel Gonçalves (graduando em Sistemas de Informação), orientados pelos professores **Ana Paula Couto da Silva** e Carlos Ferreira (UFOP), receberam menção honrosa na 30ª edição do Simpósio Brasileiro de Sistemas Multimídia e Web (WebMedia), com o trabalho intitulado *Evidências de disseminação de conteúdo no Telegram durante o ataque aos órgãos públicos brasileiros em 2023*. No mesmo Simpósio, a aluna Cecília Junqueira Pereira (graduanda em Ciência da Computação) e também orientada pela professora **Ana Paula Couto**, recebeu menção honrosa pelo trabalho intitulado *Análise Comparativa dos Artigos de Filmes Indicados ao Oscar em três versões da Wikipédia*. A Câmara parabenizou os alunos e orientadores pela premiação recebida. **1.9) Tese do PPGCC recebe Menção Honrosa no Prêmio UFMG de Teses 2024:** o aluno **Felipe Augusto Resende Viegas**, egresso do PPGCC e seus orientadores, os professores **Marcos André Gonçalves** e Leonardo Chaves Dutra da Rocha (UFSJ) receberam menção honrosa no Prêmio UFMG de Teses 2024, pela tese intitulada *Um Estudo Aprofundado sobre Grupos Semânticos de Palavras - CluWords - em tarefas de processamento de linguagem natural (PLN)*. A Câmara parabenizou o aluno e seus orientadores pela premiação recebida. **1.10) Menção Honrosa na Semana do Conhecimento 2024:** A coordenadora administrativa do Departamento de Ciência da Computação, **Renata Viana Moraes**, recebeu menção honrosa pela dissertação de mestrado intitulada *Inovação e Competência na Universidade: o Departamento de Ciência da Computação da UFMG entre 1976-2022*, orientada pelos professores Reginaldo de Jesus Carvalho Lima e Allan Claudius Queiroz Barbosa (PPGIT/UFMG), apresentada na 14ª Jornada de Apresentação do Conhecimento produzido pelos Servidores TAEs da UFMG. A Câmara parabenizou a servidora pela premiação recebida. **1.11) Artigo premiado no Simpósio Internacional sobre Engenharia e Medição de Software Empírico:** o artigo intitulado *Detecting Code Smells using ChatGPT: Initial Insights*, de autoria da ex-doutoranda do Programa de Pós-graduação em Ciência da Computação da UFMG e atualmente professora do IFMG, Campus Ouro Branco, Luciana Lourdes Silva, e dos professores **João Eduardo Montandon de Araújo Filho** e **Marco Túlio de Oliveira Valente** foi premiado no Simpósio Internacional sobre Engenharia e Medição de Software Empírico. A Câmara parabenizou os professores e a ex-doutoranda pela premiação recebida. **1.12) 25 anos do curso de Bacharelado em Matemática Computacional:** no período de 18 a 21 novembro de 2024, será realizada a Semana de Matemática Computacional, com um Seminário especial no dia 22 de novembro de 2024, em comemoração aos 25 anos do Bacharelado em Matemática

Computacional. **2) Anuência de disciplinas para o curso de bacharelado em Matemática Computacional:** a Câmara aprovou, por unanimidade, o pedido de anuência de disciplinas para o curso de graduação em Matemática Computacional, Anexo II desta ata. **3) Requerimento de promoção para a Classe E - Professor Titular:** tendo em vista a solicitação feita pelo professor **Frederico Ferreira Campos, filho**, por meio do processo 23072.258427/2024-32, a Câmara aprovou, por unanimidade, a indicação dos seguintes professores para comporem a comissão avaliadora: Álvaro Luiz Gayoso de Azeredo Coutinho (UFRJ), Roberto Andreani (Unicamp), Francisco Louzada Neto (USP), José Alberto Cuminato (USP), Christiano Lyra Filho (Unicamp), Orizon Pereira Ferreira (UFG), Alagacone Sri Ranga (UNESP), João Xavier da Cruz Neto (UFPI), Liliane Basso Barichello (UFRGS), Rodrigo Weber dos Santos (UFJF) e Ricardo Hiroshi Caldeira Takahashi (UFMG), a serem convidados nesta ordem até o limite de quatro membros titulares e dois suplentes. **4) Alteração de participação de docente em projeto de pesquisa:** a Câmara analisou o pedido do professor **Antonio Alfredo Ferreira Loureiro**, que solicita alterar a aprovação de sua participação no projeto intitulado *Arquitetura Cognitiva*, desenvolvido com a Unicamp e Instituto Eldorado, anteriormente aprovado como projeto de extensão, para projeto de pesquisa e desenvolvimento. Com isso, a Câmara decidiu, por unanimidade, revogar a Resolução 035/2024, de 02 de maio de 2024 e aprovar a alteração participação do professor Antonio Alfredo Ferreira Loureiro, com dedicação de 2 horas/semana, durante 24 meses, pelo período de 01 de abril de 2024 a 31 de março de 2026. O ressarcimento, relativo à Resolução 13/2022, será feito por meio de Guia de Recolhimento da União – GRU. **5) Acordo de Parceria para PD&I entre a UFMG e a Kunumi - Superinteligência (Embrapii):** a Câmara aprovou, por unanimidade, (1) o Acordo de Parceria para Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação – PD&I entre a KUNUMI Serviços em Tecnologia da Informação S.A. e a Universidade Federal de Minas Gerais – UFMG, com a interveniência da Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa – Fundep, no âmbito da Embrapii, cujo objeto visa o desenvolvimento do projeto de pesquisa intitulado *Desenvolvimento de uma Estrutura de Superinteligência*, coordenado pelos professores **George Luiz Medeiros Teodoro e Adriano Alonso Veloso**; (2) o Formulário de Composição de Equipe 054/2024, em cumprimento da Resolução 01/2020, com o detalhamento das bolsas da equipe participante do referido projeto, considerando que: (a) os valores declarados das bolsas para os servidores participantes do projeto somados aos vencimentos referentes aos seus respectivos cargos, classes e níveis, definidos pela Lei 12.772/2012, atende ao limite estabelecido no parágrafo 4º do artigo 7º do Decreto 7.423/2010 e no artigo 6º da Resolução 01/2020 do Conselho Universitário e (b) a composição da equipe do projeto atende ao disposto no parágrafo 3º do artigo 6º do Decreto 7.423/2010 e do inciso I, do artigo 3º da Resolução 01/2020 do Conselho Universitário e (3) a Ficha de Gestão do projeto. **6) Acordo de Parceria para PD&I entre a UFMG e a Kunumi - Tools (Embrapii):** a Câmara aprovou, com uma abstenção, (1) o Acordo de Parceria para Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação – PD&I entre a KUNUMI Serviços em Tecnologia da Informação S.A. e a Universidade Federal de Minas Gerais – UFMG, com a interveniência da Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa – Fundep, no âmbito da Embrapii, cujo objeto visa o desenvolvimento do projeto de pesquisa intitulado *Desenvolvimento de uma Estrutura de Redução de Custos para a Criação de Modelos de Aprendizado de Máquina*, coordenado pelos professores **Frederico Gadelha Guimarães e Adriano Alonso Veloso**, com a participação do professor **Heitor Soares Ramos Filho**; (2) o Formulário de Composição de Equipe 055/2024, em cumprimento da Resolução 01/2020, com o detalhamento das bolsas da equipe participante do referido projeto, considerando que: (a) os valores declarados das bolsas para os servidores participantes do projeto somados aos vencimentos referentes aos seus respectivos cargos, classes e níveis, definidos pela Lei 12.772/2012, atende ao limite estabelecido no parágrafo 4º do artigo 7º do Decreto 7.423/2010 e no artigo 6º da Resolução 01/2020 do Conselho Universitário e (b) a composição da equipe do projeto atende ao disposto no parágrafo 3º do artigo 6º do Decreto 7.423/2010 e do inciso I, do artigo 3º da Resolução 01/2020 do Conselho Universitário e (3) a Ficha de Gestão do projeto. **7) Termo de Cooperação entre a UFMG e a Petrobras:** a Câmara aprovou, com uma abstenção, (1) o Termo de Cooperação entre a Universidade Federal de Minas Gerais – UFMG

e a Petróleo Brasileiro S.A – Petrobras, com interveniência da Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa - Fundep, para desenvolvimento do projeto intitulado *Multivisão Fase 3 – Identificação Automatizada de Divergências entre Nuvens de Pontos e Modelos 3D*, coordenado pelo professor **Luiz Chaimowicz**, com participação dos professores **Luiz Chaimowicz**, com a participação dos professores **Douglas Guimarães Macharet, Clarindo Isaías Pereira da Silva e Pádua, Erickson Rangel do Nascimento, Geraldo Robson Mateus, Héctor Ignacio Azpúrua PerezImaz e Mario Fernando Montenegro Campos**. (2) o Formulário de composição de equipe 056/2024, em cumprimento da Resolução 01/2020, com o detalhamento das bolsas da equipe participante do referido projeto, considerando que: (a) os valores declarados das bolsas para os servidores participantes do projeto somados aos vencimentos referentes aos seus respectivos cargos, classes e níveis, definidos pela Lei 12.772/2012, atende ao limite estabelecido no parágrafo 4º do artigo 7º do Decreto 7.423/2010 e no artigo 6º da Resolução 01/2020 do Conselho Universitário; (b) a carga horária semanal média dos participantes do projeto não excede o limite estabelecido no parágrafo 2º do artigo 2º da Resolução 10/95 do Conselho Universitário e (c) a composição da equipe do projeto atende ao disposto no parágrafo 3º do artigo 6º do Decreto 7.423/2010 e do inciso I, do artigo 3º da Resolução 01/2020 do Conselho Universitário e (3) a Ficha de gestão do projeto. **8) Aprovações ad-referenda: 8.1) Afastamento de professor no país:** a Câmara referendou, por unanimidade, a aprovação dos afastamentos do professor **Wagner Meira Junior**, (1) no período de 12 a 13/11/2024, para ministrar palestra no Workshop Digital Health, AI & Machine Learning, em Florianópolis, SC e (2) no período de 27 e 28/11/2024, para participação no Seminário dos Grandes Desafios da Computação/SBC, em São Paulo, SP. **8.2) Afastamento de professores do país:** a Câmara referendou, por unanimidade, a aprovação dos seguintes afastamentos: **Douglas Guimaraes Macharet**, no período de 09 a 15/11/2024, para participação no evento conjunto 21st IEEE Latin American Robotics Symposium - LARS e 23rd IEEE Latin American Robotics Competition - LARC, em Arequipa, Peru; **Luiz Chaimowicz**, no período de 10 a 15/11/2024, para participação no 2024 IEEE Latin American Robotics Symposium - LARS 2024, em Arequipa, Peru. **8.3) Projeto de pesquisa submetido ao Programa de Iniciação Científica Voluntária da UFMG:** a Câmara referendou, por unanimidade, a aprovação dos seguintes projetos de pesquisa pesquisa submetidos ao Programa de Iniciação Científica Voluntária da UFMG: (1) *Manipuladores Móveis em Contextos Sociais*, coordenado pelo professor **Douglas Guimarães Macharet**; (2) *Formulações Matemáticas e Algoritmos Exatos para o Problema de Determinação de Caminho de Corte*, coordenado pelo professor **Márcio Costa Santos** e (3) *Aprendizado de Máquina em Aplicações de Internet das Coisas*, coordenado pelo professor **Heitor Soares Ramos Filho**. **8.4) Projeto de pesquisa submetido à Chamada CNPq/MCTI/FNDCT nº 22/2024 – Programa Conhecimento Brasil – Apoio a Projetos em Rede com Pesquisadores Brasileiros no Exterior:** a Câmara referendou, por unanimidade, a aprovação da submissão dos seguintes projetos de pesquisa submetidos à Chamada CNPq/MCTI/FNDCT nº 22/2024 – Programa Conhecimento Brasil – Apoio a Projetos em Rede com Pesquisadores Brasileiros no Exterior: (1) *Melhoria de Aspectos da Produtividade de Desenvolvimento de Software usando Modelos de Linguagem*, coordenado pelo professor **João Eduardo Montandon**, com participação dos professores **André Cavalcante Hora, Eduardo Magno Lages Figueiredo e Marco Túlio de Oliveira Valente** e (2) *Mitigação Avançada de Ataques DDoS: Integração de Aprendizado de Máquina para Fluxos de Dados e Dispositivos de Rede Programáveis*, coordenado pela professora **Michele Nogueira Lima**. Nada mais havendo a tratar, lavrei a presente ata, que lida e aprovada na reunião do dia **24 de janeiro de 2025**, vai assinada por mim e pelos seguintes membros presentes a essa reunião.



Documento assinado eletronicamente por **Heitor Soares Ramos Filho, Subchefe de departamento**, em 25/02/2025, às 10:21, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Raquel Oliveira Prates, Chefe de departamento**, em 25/02/2025, às 15:32, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Renata Viana Moraes, Secretário(a) de departamento**, em 26/02/2025, às 11:42, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Aldri Luiz dos Santos, Professor do Magistério Superior**, em 26/02/2025, às 12:07, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Fernando Magno Quintão Pereira, Decano(a)**, em 26/02/2025, às 14:20, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Douglas Guimaraes Macharet, Coordenador(a) de curso**, em 26/02/2025, às 14:27, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Ana Paula Couto da Silva, Professora do Magistério Superior**, em 26/02/2025, às 14:59, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Gabriel de Moraes Coutinho, Professor do Magistério Superior**, em 27/02/2025, às 01:44, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Luiz Chaimowicz, Professor do Magistério Superior**, em 06/03/2025, às 09:56, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Wagner Meira Junior, Professor do Magistério Superior**, em 11/03/2025, às 14:29, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Lucas Albano Olive Cruz, Usuário Externo**, em 12/03/2025, às 22:08, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Juan Marcos Braga Faria, Usuário Externo**, em 17/03/2025, às 10:51, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ufmg.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **3998376** e o código CRC **4A2E39D6**.