

ATA DA DUCENTÉSIMA TRIGÉSIMA QUINTA REUNIÃO DE CONSELHO ORDINÁRIO DE 2023 DA FACULDADE UnB GAMA, realizada aos onze dias do mês de dezembro de dois mil e vinte e três, às quatorze horas e quarenta minutos. Estavam presentes: Sandro Augusto Pavlik Haddad (presidente), Manuel Nascimento Dias Barcelos Jr. (vice-presidente), Leandro Xavier Cardoso (coordenador acadêmico), Marília Miranda Forte Gomes (coordenadora da Pós-Graduação), Patrícia Regina Sobral Braga (coordenadora de Extensão), Sébastien Rondineau (Coordenador de Pesquisa e Inovação), Edison Gustavo Cueva Galárraga (coordenador de Eng. Automotiva), Alessandro Borges de S. Oliveira (repres. Prof. Eng. Automotiva), Daniel Costa Araújo (coordenador substituto de Eng. Eletrônica), Cláudia Patrícia Ôchoa Diaz (repres. prof. Eng. Eletrônica), Felipe Storti (coordenador de Eng. de Energia), Alex Reis (repres. prof. Eng. Energia), Ronne Toledo (Coordenador de Eng. Aeroespacial), Olexiy Shynkarenko (repres. prof. Aeroespacial), Ricardo Mattos Chaim (coordenador de Eng. de Software), Rejane Maria da Costa Figueiredo (repres. prof. Eng. de Software), Michelle Luciana de Sousa (repres. dos técnicos administrativos), Leda Correia Nobre Brandão (repres. Técnicos administrativos), Pedro Miguel Martins de Oliveira dos Santos (representante do DA). Ausências: Eberth de Almeida Correa (coordenador Ciências Naturais Aplicadas) e Edson Mintsu Hung (repres. Faculdade de Tecnologia). Informes **1.1**) Prof. Sandro iniciou a reunião com os informes das férias dentro do período letivo da servidora Ana Paula Santana referentes ao exercício de 2023, com início em 08/07/2024 e término 19/07/2024. Justificativa de férias escolares dos filhos. Não haverá prejuízo ao setor, o servidor Idamar Ribeiro Nascimento irá cumprir expediente normalmente. Férias dentro do período letivo do servidor Alessandro Ferreira Caldeira de 1º período 29/01/2024 (05 dias), 2º período 17/06/2024 (10 dias) e 03º período 07/11/2024 (15 dias). Não haverá prejuízo ao setor, o servidor Wanderson Rodrigues da Silva irá cumprir expediente normalmente. **1.2**) Michele informou novamente sobre a importância da prestação de contas de afastamentos dos servidores ser feita conforme diretrizes do Governo Federal, dando destaque a Instrução Normativa nº 03, de 11 de fevereiro de 2015. Dispõe sobre diretrizes e procedimentos para aquisição de passagens aéreas pela Administração Pública Federal direta, autárquica e fundacional, que expõe no art. 12 “Todas as viagens no âmbito de cada órgão ou entidade devem ser registradas no SCDP, mesmo nos casos de afastamento sem ônus ou com ônus limitado”. Prof. Rejane comentou que os informes da administração estão sendo recebidos e questiona se os servidores com pendência estão recebendo individualmente e-mail com a cobrança dessa demanda. Michele respondeu que sim, as pendências são enviadas automaticamente pelo sistema, além das cobranças feitas pela administração da FGA. **1.3**) Prof. Daniel contextualizou o esclarecimento quanto aos recursos empenhados pelo curso de Engenharia Eletrônica durante o ano de 2022, destacando o compromisso da Engenharia Eletrônica com a integridade e a gestão responsável dos recursos públicos. Os pedidos originados em 2022, só foram efetivamente empenhados no presente exercício fiscal. O orçamento de 2023 aumentou por 5 (cinco) motivos principais: em 2022, a legislação priorizou o combate à COVID-19 e não atendeu a grande maioria dos nossos pedidos; a reitoria só executou pedidos enviados depois do retorno às atividades presenciais; inexistência de Atas de Registro de Preços no ano de 2022 para agilizar os pedidos; em 2021, o orçamento foi cedido para a direção atender às suas prioridades e ficamos com orçamento duplicado em 2022; foi preciso investir fortemente em equipamentos de laboratório para administrar cinco semestres em dois anos. É importante salientar que todos os pedidos foram para infraestrutura de laboratórios ou apoio a eventos que atendem diretamente os alunos da eletrônica e dos demais cursos da unidade. Prof. Daniel apresentou tabela com os dados informados pelo setor de compras da FGA,

observando que os valores empenhados em 2023 somam R\$ 15.087,53, estando em conformidade com o orçamento planejado para o ano. Os gastos relacionados a pedidos de 2022, que totalizam R\$ 71.138,05, refletem compromissos prévios que, devido à natureza de nossos processos administrativos e ciclos de financiamento, foram contabilizados apenas neste ano. **1.4)** Prof. Patrícia informou que os editais de extensão 01 e 02/2023 estão com a parte de pagamento em andamento e a 2ª etapa está em fase de análise. Informou ainda sobre os eventos que vão acontecer na unidade, o primeiro é o Fórum FGA 15 anos que vai acontecer no dia 13/12/23 a partir das 14h no auditório da FGA, sobre o tema bacharelado em ciência e tecnologia com o objetivo geral de criar um ambiente de debate e discussão para pensar o futuro do Campus Gama. A proposta do Bacharelado em Ciência e Tecnologia junto com os cursos de engenharia foi implementada em diversas outras Universidades Federais, e atualmente, essa modalidade encontra-se consolidada e funcionando com excelentes resultados. E na sexta dia 15/12/23, também no auditório da FGA, será realizado o II Workshop Brasiliense de Engenharia Nuclear e contará com a presença de palestrantes bem conceituados na área. Prof. Sandro aproveitou para agradecer aos que estiveram presentes na confraternização de Natal da FGA, em especial a comissão que organizou o evento. **1.5)** Prof. Leandro informou sobre o calendário acadêmico que já está publicado no site da UnB e solicita que os coordenadores tomem ciência para que possam se programar com relação as férias. **1.6)** Prof. Leandro informou que o MOCAP será reorganizado para o início do semestre, e todos os laboratórios com exceção do S10 que estará funcionando em função do curso de DIAC no verão, serão fechados no dia 23 de dezembro para que o CPD possa realizar manutenção das máquinas. Prof. Sandro solicitou novamente aos coordenadores que repassem aos professores que irão precisar de programas ou instalações específicas que façam a solicitação ao CPD o quanto antes, com esse planejamento os alunos não precisam utilizar o notebook particular, podem usar sem problemas os que estão instalados nos laboratórios, o que evita danos ao patrimônio público no manejo desses equipamentos. **1.7)** O coordenador acadêmico informou ainda sobre o edital de admissão de transferência facultativa e Portador de Diploma de Curso superior (DCS), serão oferecidas 318 vagas para a FGA. A coordenação está preocupada em como alocar todos esses alunos na FGA. Ainda comentou sobre outro processo seletivo para pessoas com 60 anos ou mais, a câmara acadêmica em reunião definiu que a FGA irá oferecer 05 vagas para esse edital específico. **1.8)** Prof. Manuel informou sobre decisão jurídica da AGU que decide pela legalidade de progressões múltiplas para os docentes. Esta decisão marca um importante avanço na carreira docente, permitindo o reconhecimento do acúmulo de períodos retroativos para a progressão. Comentou ainda que a ADUNB está auxiliando os docentes nesse contexto. **1.9)** Prof. Felipe Storti informou que a proposta de envio a apoio a laboratório de graduação Edital DEG nº36/2023 foi habilitada, o próximo passo é a aprovação final da proposta que se contemplada irá modernizar de laboratórios de ensino de graduação das Engenharias da FGA, (termo fluídos - energia e LDS- software). **1.10)** Prof. Sandro informou aos conselheiros que o Instituto de exatas entrou em contato com a FGA, referente a criação do Centro Integrado de pesquisa entre a FT/FGA e IE. O IE sugeriu uma comissão junto com a FGA para discussão da proposta da FT. Aos que tiverem interesse em participar da comissão, enviar e-mail para a Direção se colocando a disposição para participar desse grupo de trabalho sobre inteligência artificial. Retirada de Pauta: Pesquisador Colaborador Júnior Isaque Alves de Lima Eng. Energia. Prof. Felipe. Prof. Rejane questionou se durante o período de férias, será possível o encaminhamento “ad referendum” de processos de professor colaborador. Prof. Sandro informou que processos referentes a pesquisador colaborador e similares e projetos de pesquisa podem ter encaminhamento “ad referendum”. Com relação especificamente a processos referente a projetos, após homologação do mesmo em reunião de Conselho a ata deve ser adicionada ao processo. **ITEM 01)** Aprovação da

minuta da Ata da 233.^a Reunião do Conselho da FGA. Em discussão. Colocado em votação, foi aprovado pela maioria com 01 abstenção (Prof. Rejane). **ITEM 02)** Aprovação da minuta da Ata da 234.^a Reunião do Conselho da FGA. Em discussão. Colocado em votação, foi aprovado pela maioria com 03 abstenções. **ITEM 03)** Aprovação dos Atos da Direção D60 a D73. Em discussão. Dúvidas sanadas. Colocado em votação, foi aprovado por unanimidade. Prof. Patrícia sugeriu uma reunião coletiva de boas-vindas para apresentação de novos servidores da FGA, nos atos contam nomes de servidores técnicos que ela não conhece, por isso a sugestão. **ITEM 04)** Recondução Suplente Representante CEPE. Prof. Sandro contextualizou o item, informando que as reuniões CAD, CEPE e CONSUNI são representadas pela Diretor e vice-diretor da unidade, respectivamente quando um é o membro titular o outro é o suplente. No caso do CEPE o titular é o vice-diretor e o suplente é o diretor, o mandato de representante suplente se encerra agora em dezembro, em virtude disso a proposta é a recondução do Prof. Sandro Haddad para continuar no cargo. Colocado em votação, foi aprovado por unanimidade. **ITEM 05)** Afastamento pós-doutorado da Prof.^a Paula Meyer, Eng. de Energia. Prof. Felipe relatou o processo que se refere a análise da solicitação da Profa. Paula Meyer Soares de afastamento a serviço no país para pós doutoramento na Faculdade de Direito na Universidade Federal do Ceará (UFC) durante o período de 01 de março de 2024 a 15 de dezembro de 2024. A realização do pós doutorado pela Profa. Paula será feita sob a orientação da Professora Titular Dra. Denise Lucena Cavalcante da Faculdade de Direito, na qual a referida orientadora ministra aulas no curso de graduação em Direito e de pós graduação tendo como linha de concentração de pesquisa: Direitos fundamentais e políticas públicas. Na 20^o Reunião de área do curso de Engenharia de Energia, ficou decidido que os Professores Rudi Van Els e Augusto César de Mendonça Brasil serão os professores que interinamente substituirão a Profa. Paula Meyer nos componentes obrigatórios FGA0265 - Economia de Energia e FGA0133 - Engenharia Econômica caso não haja professores substitutos contemplados no concurso público a ser realizado em 2024 para substituir a professora em questão durante o período de pós doutoramento. O processo já foi aprovado em reunião de Colegiado da FGA. Em discussão. Colocado em votação, foi aprovado por unanimidade. **ITEM 06)** Projeto de Pesquisa IPEA e Laboratório LAPPIS Eng. de Energia. Prof. Felipe relatou o processo que se refere a análise de mérito acadêmico do plano de trabalho referente ao Projeto de Pesquisa do tipo Termo de Execução Descentralizada (TED) intitulado "Ecossistema de Software Livre para Gestão de Dados - Solução de Software para Extração Automatizada de Dados e Visualização da Informação" com vigência de 12 meses após a assinatura do instrumento, em parceria e financiado pelo Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada (IPEA). A coordenação do projeto de pesquisa será conduzida pelo Prof. Dr. Alex Reis, a Vice- Coordenadora a Profa. Dra. Carla Rocha Silva Aguiar e a Supervisora Acadêmica será a Profa. Dra. Loana Nunes Velasco. O projeto de pesquisa em questão tem como proposta o desenvolvimento científico e tecnológico de solução em software para subsidiar os processos de monitoramento e de tomada de decisão por meio da extração automatizada de dados e visualização de informações advindas de sistemas estruturantes empregados pela Diretoria de Desenvolvimento Institucional do Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada (DIDES/IPEA). Em discussão. Prof. Rejane sugeriu que fosse discutido internamente, pra qual curso será destinado os custos indiretos (energia ou software). É importante documentar essa informação para alocação de recurso ser mais assertiva. Prof. Sandro comentou sobre a importância de incentivar a parceria entre os cursos no que se refere aos projetos de pesquisa, dentre outros. Colocado em votação, foi aprovado por unanimidade. **ITEM 07)** Resolução FGA 003/2022. Prof. Felipe contextualizou à solicitação da coordenação de área de Engenharia de Energia de suspender temporariamente o parágrafo 4o. do artigo 3o. do Capítulo I da Resolução 0003/2022 do Conselho da FGA. A suspensão é motivada por dificuldades enfrentadas pelo corpo discente da faculdade em integralizar

atividades de extensão e pela tramitação em curso dos Projetos Pedagógicos Curriculares (PPCs) dos cursos da FGA. A suspensão é uma solução mais ágil e que contempla a situação transitória gerada pela tramitação dos PPCs. Mais ainda, constitui-se em solução que encontra precedente no CEPE, onde este conselho superior já agiu para suspender temporariamente normativas previstas no Regimento Geral da UnB para permitir que a Universidade pudesse retomar suas atividades em modo remoto na pandemia de COVID-19 com adaptações e flexibilizações. Observa-se que do presente momento temporal até o momento da aprovação de cada PPC no Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão (CEPE), haverá um período de tempo onde os discentes serão colocados em um limbo normativo, onde as estruturas curriculares com a inserção da extensão ainda não estarão vigentes, mas com resoluções de gestão acadêmica em vigor. A revogação de resoluções de gestão acadêmica constitui-se em solução que pode trazer insegurança normativa para os discentes. A revogação sumária da Resolução 0003/2022 demandará mais ações do Conselho da FGA no futuro para reconstruir o regramento de integralização de horas extensionistas quando os PPCs forem aprovados no CEPE. Portanto, conclui-se que a solução de revogar a resolução supracitada não é a alternativa adequada para a situação em análise. Ainda, coloca-se que a Câmara de Ensino de Graduação (CEG) avaliou em cada PPC da faculdade já aprovado nela as normativas de gestão acadêmica, e portanto, a revogação sumária pode também exigir nova análise desta câmara, acarretando em mais atrasos nos trâmites. O parecer do relator é favorável a suspensão temporária. Colocado em votação, foi aprovado por unanimidade. **ITEM 08)** Solicitação de ampliação dos Galpões prédio UEP. Prof. Gustavo Cueva relatou a solicitação de ampliação da área dos três galpões situados na lateral esquerda ao prédio UEP - LDTEA, a criação de um novo galpão para alocar as Equipes de Competição da FGA e ampliação da cobertura das entradas dos laboratórios. em conjunto com os professores: Fábio Cordeiro de Lisboa, Felipe Chagas Storti, Rodrigo Arbey Muñoz, Roseany de Vasconcelos V. Lopes e Saleh Barbosa Khalil. Nos três galpões, funcionam atualmente os laboratórios de Biogás e Hidrogênio, Soldagem e Fundição. A presente solicitação visa a ampliação dos três galpões em duas posições: - Laboratório de Biogás e Hidrogênio em 5 m de profundidade por 7 m de largura e, na lateral, em 5 m de profundidade por 2 m de largura; - Laboratório de Soldagem em 4 m de profundidade por 9 m de largura e, na lateral, 6 m de profundidade por 2 m de largura; - Laboratório de Fundição em 5 m de profundidade por 7,4 m de largura e, na lateral, 5 m de profundidade por 2,4 m de largura. Cabe ressaltar que a ampliação do laboratório de Fundição permitirá a implantação do laboratório de Mecânica Geral. - Galpão para as Equipes de Competição deverá ter 6 m de profundidade por 6 m de largura. - A ampliação da cobertura das entradas dos laboratórios Biogás e Hidrogênio, Soldagem e Fundição. O motivo da solicitação se dá pela falta de espaço para que estudantes e professores possam desenvolver as mais variadas atividades naquele local e em condições de trabalho favoráveis, uma vez que, atualmente, a comunidade que ali frequenta é obrigada a trabalhar regularmente na parte externa aos laboratórios, exposta às intempéries (sol, chuva e vento. Essa exposição, além ser prejudicial às pessoas que ali estão também pode comprometer as pesquisas e atividades desenvolvidas, uma vez que os equipamentos de trabalho também se encontram expostos. Adicionalmente, vale destacar a importância da ampliação das áreas, tendo em vista os inúmeros benefícios que podem ser concedidos à faculdade. Para as Equipes de Competição, cada vez mais presentes nas atividades de caráter extensionista da Faculdade, é de suma importância que tenham uma área na qual possam desenvolver seus projetos, construir seus veículos e, assim, terem a possibilidade de participar nas diversas competições, as quais eles se apresentam (regionais, nacionais e internacionais), com a perspectiva de conquistar títulos e por meio de sua exposição, divulgar de forma mais positiva o nome da Instituição. Prof. Sandro enfatizou que o processo, se for aprovado, seguirá para a Secretaria de

Infraestrutura - INFRA e para a Secretaria do Meio Ambiente -SEMA ligados a UnB para análise e execução de orçamento. Pedro agradeceu aos professores pela iniciativa em ampliar os espaços em especial no que se refere as equipes de competição. Em discussão. Dúvidas foram sanadas. Colocado em votação, foi aprovado por unanimidade. **ITEM 09)** Projeto convênio tripartite a ser celebrado entre a UnB, FINATEC e a empresa Hitachi Kokusai Linear Equipamentos Eletrônicos AS. Prof. Sébastien relatou o processo que se refere a um convênio tripartite a ser celebrado entre a UnB, FINATEC e a empresa Hitachi Kokusai Linear Equipamentos Eletrônicos S.A, cujo objeto é o projeto de pesquisa intitulado "Desenvolvimento em SoC FPGA de um Sistema de Comunicação de TV Digital ", no valor de R\$200.000,00 (duzentos mil reais), com duração de 11 meses a partir da assinatura do contrato a ser coordenado pelo Professor Daniel Mauricio Muñoz Arboleda do curso de Engenharia Eletrônica. O projeto de pesquisa tem como principal objetivo a implementação em sistemas em chip FPGA do protocolo de comunicação de TV digital Brasileiro ISDB-TB. No projeto serão estudados protocolos de comunicação intra-chip que permitam atualizar as tabelas de informação do canal de comunicação e tabelas de programação de usuário no processador de software embarcado mantendo a implementação do resto do protocolo em hardware embarcado. A proposta do convênio possui relevância científica e mérito acadêmico. O projeto de pesquisa irá utilizar conhecimentos científicos das áreas de co-projeto hardware-software e de comunicações digitais para engenharia dos cursos da Faculdade do Gama e da Faculdade de Tecnologia, com participação de docentes do curso de Engenharia Eletrônica além de representar uma contribuição promissora e inovadora, na área de telecomunicações. Certamente este projeto irá contribuir para o avanço tecnológico do país e da indústria nacional, através da pesquisa científica e possíveis contribuições tecnológicas e inovações em equipamentos de telecomunicações aplicadas a TV digital. O parecer do relator é favorável. Colocado em votação, foi aprovado por unanimidade. **ITEM 10)** Memorando de Entendimento Acadêmico a ser celebrado entre a UNB e a Universidad de Cádiz (UCA) na Espanha. Prof. Ronne Toledo contextualizou o pedido que se refere a minuta de Memorando de Entendimento a ser celebrado entre a Universidade de Brasília (UnB) e a instituição estrangeira Universidad de Cádiz. Prof. Rafael Castilho Faria Mendes é o Coordenador do Projeto, e a Profa. Polliana Cândida Oliveira Martins é a vice coordenadora. As partes convenientes se propõem a desenvolver um programa de mútua cooperação e intercâmbio acadêmico, científico e cultural, envolvendo as atividades de interesse mútuo. O memorando de entendimento entrará em vigor imediatamente a partir da data de publicação, com validade de 5 anos, podendo ser rescindido por uma das partes ou renovado ou prorrogado por consentimento mútuo de ambas as partes. Não haverá transferência de recursos financeiros entre as partes. O relator é favorável ao pedido. Colocado em votação foi aprovado por unanimidade. **ITEM 11)** Homologação coordenador substituto de eng. aeroespacial. Prof. Ronne Toledo relatou que na 09ª Reunião de Colegiado do Curso de Engenharia Aeroespacial foi definido que o coordenador substituto do curso de engenharia aeroespacial, será o Prof. Sérgio Henrique da Silva Carneiro a partir do dia 23/12/2023. Colocado em votação, foi aprovado por unanimidade. **ITEM 12)** Homologação dos novos representantes da eng. software no Conselho. Prof. Ricardo Chaim que informou que na 72ª reunião de Colegiado de Área de Engenharia de Software, foi definido que a representação de eng. de software será composta pela professora Rejane Figueiredo como titular e pela Profa. Carla Silva Rocha como suplente. Colocado em votação, foi aprovado por unanimidade. Não havendo outros assuntos, a reunião foi encerrada às dezessete horas e dez minutos. Eu, Ana Paula Magalhães Silva Santana, Secretária Executiva, lavrei a presente ata que após lida e aprovada, será subscrita por mim e pelo presidente do Conselho.

Ana Paula Magalhães Silva Santana
Secretária Executiva

Sandro Augusto Pavlik Haddad
Presidente do Conselho



Documento assinado eletronicamente por **Sandro Augusto Pavlik Haddad, Diretor(a) da Faculdade do Gama**, em 13/12/2023, às 13:36, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento na Instrução da Reitoria 0003/2016 da Universidade de Brasília.



Documento assinado eletronicamente por **Ana Paula Magalhaes Silva Santana, Secretário(a) Executivo(a) da Faculdade do Gama**, em 14/12/2023, às 07:44, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento na Instrução da Reitoria 0003/2016 da Universidade de Brasília.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.unb.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **10673362** e o código CRC **BB4F1E83**.

Referência: Processo nº 23106.141585/2023-39

SEI nº 10673362