



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
UNIDADE DE APOIO ADMINISTRATIVO  
Rua XV de Novembro, 1299, - Bairro Centro, Curitiba/PR, CEP 80060-000  
Telefone: (41) 3360-5000 - <http://www.ufpr.br/>

## ATA DE REUNIÃO

### **Ata da 496ª Reunião Ordinária do Conselho Setorial do Setor de Tecnologia, da Universidade Federal do Paraná, realizada no dia 30 de agosto de 2023.**

Aos trinta dias do mês de agosto do ano de dois mil e vinte e três, às dez horas, reuniu-se o Conselho Setorial do Setor de Tecnologia, em Sessão Ordinária, de forma presencial no Salão Nobre do Setor de Tecnologia, sob a **Presidência** do Servidor Docente **(01)** Luiz Fernando de Lima Luz Junior, **Diretor do Setor de Tecnologia**, presentes os Conselheiros, Servidor Docente **(02)** Pablo Deivid Valle, **Vice-Diretor do Setor de Tecnologia** e demais membros do Conselho Setorial:

**Servidores Docentes:** **(03)** Rodrigo Sartori Jabur, **(04)** Selma Aparecida Cubas e Caroline Tomazoni Santos, **(05)** James Alexandre Baraniuk, **(06)** Luciano Kiyoshi Araki, **(07)** Tirzhá Lins Porto Dantas, **(08)** Cynara de Lourdes da Nobrega Cunha, **(09)** Fabiano Oscar Drozda, **(10)** Andréa Berriel Mercadante Stinghen, **(11)** Alessandro Marques, **(12)** Laila Valduga Artigas, **(13)** Arion Zandoná Filho, **(14)** Luiz Antonio Belinaso, **(15)** Luiz Aurélio Virtuoso, **(16)** Ramiro Gonçalves Etchepare, **(17)** Sandro José Froehner, **(18)** Luiz Alberto Junior Letti, **(19)** Adriana de Paula Lacerda Santos, **(20)** Daniel Eiras, **(21)** Cassius Tadeu Scarpin, **(22)** Heloise Garcia Knapik, **(23)** José Viriato Coelho Vargas, **(24)** Ronaldo Alves de Medeiros Junior, **(25)** Marcos Rogério Mafra, **(26)** Alexandre Rasi Aoki, **(27)** Danniele Miranda Bacila, **(28)** Mauricio Felga Gobbi, **(29)** José Ricardo Vargas De Faria, **(30)** Harrison Lourenço Corrêa. **Servidores Técnico-Administrativos:** **(31)** Alvaro Pereira de Souza. **Corpo Discente:** **(32)** Matheus Henrique Cichon, **(33)** Artur Matos Araújo e Caio Magno Petillo de Castro Stedile, **(34)** Rodrigo Junji Morita Arakawa, **(35)** Leonardo Monteiro Ribas e Diogo Portugal de Oliveira Furquim, **(36)** Marianna Alves Rabelo, **(37)** Aline Maciel Chandoha Bodot, **(38)** Raquel Ayumi Aita.

Presentes também: Ana Paula Alberti Moratelli, Douglas Marcel Domingues da Silva, Debora Colley, Angela Pereira de Farias Mengatto, Robson Seleme, Debora Fernanda Soares, Edson da Silva Lima Junior, Paulo Sponchiado, Ana Cardoso.

**Havendo número legal de Representantes, 38 (trinta e oito)** no total de votantes, o Presidente **declarou aberta a Sessão**, cumprimentando a todos os presentes ( 5808639).

**Ausências justificadas dos Conselheiros** – Janilce dos Santos Negrão, Regina Tiemy Kishi, Marcos Lucio Corazza, Éliton Fontana.

Ato contínuo, o presidente iniciou a reunião com a aprovação da **Ata 495ª da Reunião Ordinária** (5709661), realizada no dia vinte e oito de junho do ano de dois mil e vinte e três, dispensando-se sua leitura, posto que todos os Conselheiros receberam, antecipadamente, cópia do aludido documento; em votação, foi **APROVADA por unanimidade**. Na sequência, o presidente suspendeu os informes devido ao tamanho da pauta, mas serão repassados ao final da reunião, caso haja tempo hábil. Dessa maneira, oportunizou aos membros a retirada, inclusão e inversão de pauta, e foi solicitada a seguinte inversão: **23075.044069/2023-71**. A solicitação foi **APROVADA por unanimidade** pelos conselheiros. Isto posto, o presidente deu

início à **Ordem do dia**, com a **Pauta de Homologações e Deliberações**:

**ITEM 1 HOMOLOGAÇÃO** : Processo **23075.022081/2022-44**, de interesse do Departamento de Engenharia Mecânica. Homologação do *Ad Referendum* 31/2022 (4486317) que aprovou o projeto “MADMAVE-Manufatura Aditiva de Materiais Avançados Estratégicos” aprovado no âmbito da Chamada pública MCTI/FINEP/Ação Transversal Materiais Avançados e Minerais Estratégicos 2020, conforme documentos Extrato\_Atá 23 (4427677), parecer 4421555 e Despacho 15 (4466471) do relator do processo que deu parecer favorável após atendidas as solicitações pela coordenadora do projeto, a docente Ana Sofia Climaco Monteiro de Oliveira. Fiscal do projeto: docente Lucimara Stolz Roman do Departamento de Física do Setor de Exatas. Conselheiro Relator: **Professor Éliton Fontana (PPGEQ)**. Devido a ausência do conselheiro, o presidente passou a palavra ao conselheiro Pablo Deivid Valle que procedeu a leitura do relato (5917508), concluindo que o conselheiro Éliton é de **PARECER FAVORÁVEL** ao ad referendum 31 que aprova o projeto no Setor de Tecnologia. Sem discussão, o presidente colocou o parecer em votação e o conselho setorial **APROVOU POR UNANIMIDADE** de votos.

**ITEM 2 (INVERSÃO DE PAUTA) HOMOLOGAÇÃO**: Processo **23075.044069/2023-71**, de interesse do ITTI – Instituto Tecnológico de Transportes e Infraestrutura. Homologação do *Ad Referendum* 78 (5827269) que aprovou a celebração de Protocolo de Intenções entre esta Universidade e a UNILIVRE, cujo objeto visa fortalecer a articulação institucional entre as partes supracitadas, conjugando competências para promover ações de pesquisa, capacitação, desenvolvimento tecnológico e inovação, gestão, execução e supervisão de projetos na área de infraestrutura, de logística e mobilidade, planejamento urbano e de desenvolvimento sustentável e ambiental. Coordenador do projeto: Robson Seleme (5757650). Fiscal: não se aplica. Carta de apresentação do projeto (5757646). Minuta: 5757647. Extrato de Ata ITTI: 5781179. Data de início/fim: 60 (sessenta) meses, contados da data de assinatura. Conselheiro Relator: **Professor Jose Viriato Coelho Vargas (PPGMEC)**. O presidente passou a palavra ao conselheiro que procedeu a leitura de seu relato (5817731), analisando-se o objeto do Protocolo, o objeto social da UNILIVRE e a atuação do ITTI, considera-se que há mérito (**PARECER FAVORÁVEL**) no estreitamento de laços entre a UNILIVRE e a UFPR, em especial o ITTI, por meio deste Protocolo de Intenções. Não havendo discussão, o presidente colocou o parecer em votação e o conselho setorial **APROVOU POR UNANIMIDADE** de votos.

**ITEM 3 HOMOLOGAÇÃO** : Processo **23075.035859/2023-66**, de interesse do Setor de Tecnologia (unidade proponente e gestora). Homologação do *Ad Referendum* 71 (5769370) que aprovou o contrato de prestação de serviço técnico especializado, a ser celebrado entre a Prefeitura Municipal de Contenda-PR e a UFPR. O título proposto é "Projeto de política pública: Vida Selvagem Futura: Inovação na Implantação do Parque Ecológico/CRAS do município de Contenda". Coordenador: Álvaro Pereira de Souza (5645253). Fiscal Indicado: Alexandre Donizete Lopes de Moraes (5645256). Plano de Trabalho: (5645215) (sem indicação de Fundação de Apoio). Montante global do projeto é de R\$ 73.909,11 (setenta e três mil novecentos e nove reais e onze centavos) com previsão de repasses (4% para o FDA, 2% à UFPR, 2% à unidade executora e 2% ao Setor). Vigência: 05 (cinco) meses, a contar da data de sua assinatura. Conselheiro Relator: **Professor Luiz Alberto Junior Letti (DEBB)**. O presidente passou a palavra ao conselheiro que procedeu a leitura de seu relato (5766926), concluindo que é de **PARECER FAVORÁVEL** a sua aprovação. Sem discussão, o presidente colocou o parecer em votação e o conselho setorial **APROVOU POR UNANIMIDADE** de votos.

**ITEM 4 HOMOLOGAÇÃO**: Processo **23075.038465/2023-60**, de interesse do Departamento de Engenharia Química. Homologação do *Ad Referendum* 79 (5829439) que aprovou a celebração de Contrato para Projeto de Pesquisa e Desenvolvimento entre esta Universidade, a ExxonMobil Exploração Brasil Ltda e a Fundação da Universidade Federal do Paraná - FUNPAR, cujo objeto visa o desenvolvimento e a realização do Projeto de P&D intitulado "Coliquefação de biomassa para produção de biocombustíveis renováveis e sustentáveis–BHTCL". Carta de apresentação do projeto: 5678162. Coordenador: Marcos Lucio Corazza

(5678255). Fiscal: Luciana Porto de Souza Vandenberghe (5678277). Plano de Trabalho: 5694928. Minuta: 5709605. Valor Total: **R\$ 4.071.038,00**. Fundação: FUNPAR; DOA: R\$ 174.164,70 (5736424). Ressarcimentos UFPR: R\$ 348.329,40; UFPR (2%, no valor de R\$ 69.665,88), FDA (4%, no valor de R\$ 139.331,76), Setor de Tecnologia (2%, no valor de R\$ 69.665,88) e Departamento (2%, no valor de R\$ 69.665,88). Data de início: 01/09/2023, e Data fim: 31/08/2027. Extrato de Ata Departamental (5757273). Conselheiro Relator: **Professor James Alexandre Baraniuk (CCEE)**. O presidente passou a palavra ao conselheiro que procedeu a leitura de seu relato (5824981), considerando (1) o plano de trabalho apresentado e sua aplicação proposta, e dos termos da minuta de acordo, manifesta **PARECER FAVORÁVEL** à execução do projeto e ao enquadramento proposto como Acordo de Parceria PD&I; (2) que os valores de ressarcimento à UFPR estão de acordo com os percentuais estabelecidos no Art. 33 (4% FDA, 2% UFPR, 2% Departamento e 2% Setor de Tecnologia); (3) a indicação da Professora Luciana Porto de Souza Vandenberghe, não estando vinculada à equipe ou ao departamento demandante, manifesta **PARECER FAVORÁVEL**. Sem discussão, o presidente colocou o parecer em votação e o conselho setorial **APROVOU POR UNANIMIDADE** de votos.

**ITEM 5 HOMOLOGAÇÃO:** Processo **23075.006204/2022-08**, de interesse do Departamento de Engenharia de Bioprocessos e Biotecnologia (DEBB). Homologação do *Ad Referendum 86 (5870385)* que aprovou a celebração de 1º Termo Aditivo de **prazo e valor** ao contrato de prestação de serviços de análise laboratorial celebrado entre UFPR, FUNPAR e BRF: alterando a vigência para **31/12/2023** e valor total para **R\$ 309.071,58** (com aditivo de R\$ 42.186,43). Coordenadora do projeto: Luciana Porto de Souza Vandenberghe (4873741). Fiscal: Marcos Lucio Corazza (4873748). Nota técnica aditamento (5815281). Informação 9 (5835607). Minuta Aditivo (5815181). Manifestação Interesse e DOA FUNPAR (5815195). Plano de trabalho (5815207). Ressarcimentos UFPR: R\$ 11.735,29; sendo FDA 4% (R\$ 4.694,11), UFPR 2% (R\$ 2.347,06), Departamento 2% (R\$ 2.347,06) e Setor 2% (R\$ 2.347,06). Ata de Reunião Departamental (5798080). Conselheira Relatora: **Professora Andrea Berriel Mercadante Stingen (DAU)**. Devido a ausência justificada da conselheira no início da reunião, o presidente passou a palavra ao conselheiro **Rodrigo Sartori Jabur** que procedeu a leitura do relato (5867384), concluindo que a conselheira Andrea é de **PARECER FAVORÁVEL** a aprovação. Sem discussão, o presidente colocou o parecer em votação e o conselho setorial **APROVOU POR UNANIMIDADE** de votos.

**ITEM 6 HOMOLOGAÇÃO:** Processo **23075.034065/2023-85**, de interesse do Setor de Tecnologia. Homologação do *Ad Referendum 88 (5891167)* que aprovou a celebração de contrato de prestação de serviços técnicos especializados para desenvolvimento de uma solução ergonomicamente adequada para fixação de capas de bancos automotivos, entre UFPR e a empresa FAURECIA AUTOMOTIVE DO BRASIL. Coordenadora do projeto: Maria Lucia Leite Ribeiro Okimoto (5648101). Fiscal: Édson da Silva Lima Jr. (5648108). Minuta: 5759081. Manifestação Interesse: 5631356. Plano de trabalho: 5884318. Valor total: R\$ 112.544,72. Ressarcimentos UFPR: R\$ 5.491,40; sendo FDA 4% (R\$ 2.196,56), UFPR 2% (R\$ 1.098,28), Departamento 2% (R\$ 1.098,28) e Setor 2% (R\$ 1.098,28). Data de início: 09/2023, e Data fim: 01/2024. Conselheiro Relator: **Professor Ronaldo Alves de Medeiros Junior (PPGCC)**. O presidente passou a palavra ao conselheiro que procedeu a leitura de seu relato (5888809), concluiu tendo em vista que todos os itens avaliados se encontram adequados, salvo melhor juízo, é de **PARECER FAVORÁVEL** pela aprovação da celebração do contrato em questão. Não houve discussão, o presidente colocou o parecer em votação e o conselho setorial **APROVOU POR UNANIMIDADE** de votos.

**ITEM 7 DELIBERAÇÃO:** Processo **23075.022924/2023-93**, de interesse do Setor de Tecnologia. Trata-se de celebração de um Protocolo de Intenções tripartite (sem recurso) entre a Universidade Federal do Paraná, a Prefeitura Municipal da Lapa e a Sociedade Rural da Lapa, cujo objeto busca envidar esforços necessários para o estabelecimento de uma parceria entre os envolvidos, visando unir as expertises e recursos disponíveis para o desenvolvimento e implantação de um parque tecnológico no município da Lapa (5512891). Coordenador do projeto: Luiz Alberto Junior Letti (5775635). Fiscal: não se aplica. Minuta: 5775087. Conselheira

Relatora: **Professora Regina Tiemy Kishi (DHS)**. Devido a ausência da conselheira, o presidente passou a palavra ao conselheiro suplente **Ramiro Gonçalves Etchepare** que procedeu a leitura do relato (5911894), concluindo que, com base no exposto, o Parque Tecnológico SABER-TEC pode potencializar a produção de novos conhecimentos, a inovação, a criação de startups, o empreendedorismo e o relacionamento entre as organizações para o avanço da ciência, tecnologia e desenvolvimento mais sustentável, a conselheira Regina é de **PARECER FAVORÁVEL** à aprovação. O presidente esclareceu as atividades que vem sendo realizadas com a Prefeitura da Lapa, na sequência colocou o parecer em votação e o conselho setorial **APROVOU POR UNANIMIDADE** de votos.

**ITEM 8 DELIBERAÇÃO:** Processo **23075.033622/2023-41**, de interesse do Departamento de Engenharia Química. Trata-se de Celebração do acordo de Parceria para Prospecção de recursos para Projetos de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação- PDI entre a UFPR e a R&C Green Sustainability Pesquisa e Desenvolvimento Ltda (sem recurso). Coordenador do projeto: Carlos Itsuo Yamamoto (5617041). Fiscal: Ricardo Henrique Moreton Godoi (5617047). Carta de apresentação do projeto: 5616124. Minuta: 5616489. Plano de trabalho: 5617036. Data de início: início da vigência do acordo vinculante. Data de Término: fim da vigência do acordo vinculante. Extrato Ata 42 DEQ (5842003). Conselheiro Relator: **Professor Harrison Lourenço Corrêa (PPGEM)**. O presidente passou a palavra ao conselheiro que procedeu a leitura de seu relato (5919461), considerando a real necessidade que os Laboratórios de Pesquisa têm de captar recursos para desenvolver e inovar, mantendo-se também integrados ao setor produtivo, e reconhecendo a postura pró-ativa do Prof. Dr. Carlos Yamamoto, de seus colaboradores e do Departamento de Engenharia Química nesse gesto de aproximação com a iniciativa privada, é de **PARECER FAVORÁVEL** ao pleito, desejando sucesso ao coordenador e a todos os envolvidos. Sem discussão, o presidente colocou o parecer em votação e o conselho setorial **APROVOU POR UNANIMIDADE** de votos.

**ITEM 9 DELIBERAÇÃO:** Processo **23075.047777/2023-64**, de interesse do Setor de Tecnologia. Trata-se de celebração de Contrato de Prestação de Serviços entre a Universidade Federal do Paraná e a FUNPAR, cujo objeto é apoiar o "Programa de implantação e modernização de infraestrutura e serviços do Setor de Tecnologia". Coordenador do projeto: Luiz Fernando de Lima Luz Junior (5839606). Fiscal: Luiz Alberto Junior Letti (5839626). Minuta: 5884665. Plano de Trabalho: 5912402. Ressarcimento UFPR: não há, justificativa 5885155. Data de início: 11/2023. Data de término: 10/2027. Conselheiro Relator: Docente **Luiz Antonio Belinaso (DELT)**. O presidente passou a palavra ao conselheiro que procedeu a leitura de seu relato (5916270), considerando a importância e a relevância para celebração de "Contrato de Prestação de Serviços entre a Universidade Federal do Paraná e a FUNPAR", cujo objetivo é apoiar o "Programa de Implantação e Modernização de Infraestrutura e Serviços do Setor de Tecnologia", concluiu ser de **PARECER FAVORÁVEL** ao prosseguimento do processo e a celebração de "Contrato de Prestação de Serviços entre a Universidade Federal do Paraná e a FUNPAR". Houve esclarecimentos pelo presidente sobre a experiência do Setor de Agrárias e a busca por melhorar o uso dos recursos financeiros do setor. Na sequência colocou o parecer em votação e o conselho setorial **APROVOU POR UNANIMIDADE** de votos.

**ITEM 10 DELIBERAÇÃO:** Processo **23075.009986/2023-18**, de interesse do discente RAVEL DE MORAES TELLES ARAÚJO, 201600054472, Curso de Doutorado do Programa de Pós-Graduação em ENGENHARIA E CIÊNCIA DOS MATERIAIS. Trata-se de recurso quanto ao indeferimento do colegiado quanto ao pedido de prorrogação de bolsa CAPES/DS. Conselheiro Relator: **Professor Alexandre Rasi Aoki (PPGEE)**. O presidente passou a palavra ao conselheiro que procedeu a leitura de seu relato (5898131), concluiu que é de **PARECER CONTRÁRIO** ao recurso de Ravel de Moraes Telles de Araújo, mantendo assim a decisão do Colegiado do PIPE. O presidente parabenizou o conselheiro pelo excelente relato. Não houve discussão, portanto, o presidente colocou o parecer em votação e o conselho setorial **APROVOU POR UNANIMIDADE** de votos.

**ITEM 11 DELIBERAÇÃO:** Processo **23075.019756/2023-59**, de interesse da discente

JACKELINE KULIK SILVA, GRR20230055, CURSO DE ENGENHARIA CIVIL. Trata-se de recurso quanto ao indeferimento do colegiado quanto ao pedido de equivalência da disciplina TC023 - Mecânica Geral II. Conselheira Relatora: **Adriana de Paula Lacerda Santos (DEP)**. O presidente passou a palavra à conselheira que procedeu a leitura de seu relato (5918031), acompanhando a deliberação da Coordenação do Curso de Engenharia Civil, é de **PARECER CONTRÁRIO** à equivalência da disciplina TC023 MECÂNICA GERAL. Sem discussão, o presidente colocou o parecer em votação e o conselho setorial **APROVOU POR UNANIMIDADE** de votos.

**ITEM 12 DELIBERAÇÃO:** Processo **23075.052143/2023-23**, de interesse da discente Priscila Ami Suzuki, GRR20182025, Curso de Engenharia Elétrica. Trata-se de recurso quanto ao indeferimento do seu pedido de matrícula em estágio obrigatório (5867494), conforme processo SEI 23075.046625/2023-44: Parecer da Comissão e Ata da Comissão (5879081). Conselheiro Relator: **Professor Fabiano Oscar Drozda (CEP)**. O presidente passou a palavra ao conselheiro que procedeu a leitura de seu relato (5920611 e 5922663), concluiu ser de **PARECER CONTRÁRIO** a solicitação da aluna, mantendo a decisão do Colegiado do Curso de Engenharia Elétrica. Houve extensa discussão, na sequência o presidente colocou o parecer em votação e o conselho setorial **APROVOU POR MAIORIA** de votos (tendo 12 votos contrários).

Esgotados os assuntos da Ordem do Dia, o Presidente retomou os informes: (1) Condolências pelo falecimento de Mauro Lacerda Santos, docente aposentado e pai do também professor aposentado e ex-diretor do Setor de Tecnologia, Mauro Lacerda Santos Filho e leitura de homenagem (5918954); (2) Inventário patrimonial 2023: Período de realização: 01/08/2023 a 29/09/2023. Percentual atualizado em 25/08/2023: **1,61%**. A Subcomissão solicita que todos os servidores docentes e técnicos do Setor de Tecnologia colaborem com os trabalhos dos membros da subcomissão, seja conferindo seus bens, informando/trazendo bens que estejam em portabilidade, abrindo salas e armários, bem como assinando seus Termos de Inventário. Contamos com a colaboração de todos! (3) Solicitação para que o horário das Câmaras seja mantido às 14h. Casos de alterações deverão ser combinados anteriormente com os membros e/ou avisados com antecedência; (4) [PPTEC] Projeto de Planejamento Tecnológico do Setor de Tecnologia para levantamento dos computadores do Setor de Tecnologia - técnica de informática Debora Colley - apresentou a situação atual. Buscando melhorar os recursos de tecnologias digitais do Setor de Tecnologia, identificamos a necessidade de conhecer os recursos em uso atualmente. Para tanto, solicitamos que todos os servidores do Setor de Tecnologia cadastrem os computadores que usam ou que estão sob sua responsabilidade em laboratórios por meio do seguinte formulário: <https://forms.office.com/r/cpaC1TVxC4>. (5) Divulgação das Atas das reuniões mais recentes das Câmaras do Conselho Setorial, conforme Resolução 04/23-COPLAD, art. 35: 2ª Câmara (02/08/2023) 5814420 e 5818386; 3ª Câmara (09/08/2023) 5844573; 4ª Câmara (16/08/2023) 5885835 e 5888434; (6) novos Coordenadores: PPG em Engenharia Civil (DOU de 27/07/2023), Coordenador Ronaldo Alves de Medeiros Junior, e Vice-Coordenador Roberto Dalledone Machado; PPG em Engenharia de Manufatura (DOU de 25/07/2023), Coordenador Harrison Lourenço Corrêa, e Vice-Coordenador: Márcio Fontana Catapan. (7) Aposentadoria professor Eduardo Felga Gobbi/DEA, em 01/08/2023: <https://boletim.sigepe.gov.br/publicacao/detalhar/201191>. Assim, o presidente pediu para que o concurso seja realizado, o mais rápido possível, pois até dezembro/2023 a vaga ficará na origem, depois irá para discussão nos conselhos superiores. (8) Convite para a solenidade de Outorga do Título de Professora Emérita da UFPR - Professora Vanete Thomaz Soccol, sexta-feira, 01/09 às 15h, no Salão Nobre do Setor de Tecnologia. (9) Cumprimentos pelo Prêmio Tese Capes que teve três casos do Setor de Tecnologia, referentes aos cursos de Engenharia de Bioprocessos e Biotecnologia, Engenharia Civil, e Engenharia Mecânica. (10) Solicitação para que os departamentos indiquem um docente mais um suplente para comporem os Comitês Setoriais de Ética e de Meio Ambiente, conforme previstos no Regimento do Setor. Os pedidos serão encaminhados pela Direção. (11) Prévia dos Inscritos Processo Seletivo UFPR 2023/2024 (23075.055653/2023-52). A Direção discutirá o assunto com chefes e

coordenadores; (12) Apresentação da equipe do PRODUTEC e dos trabalhos que vem sendo realizados.

Nada mais havendo a tratar, o Senhor Presidente deu por **encerrada a reunião**, da qual, para constar, eu, Ana Paula Alberti Moratelli, lavrei a presente Ata, que, lida e aprovada, vai por todos assinada eletronicamente.

***Ata aprovada na 497ª Reunião Ordinária do Conselho Setorial do Setor de Tecnologia, realizada em 27/09/2023, assinada pelos presentes (Lista de Presença 5968633).***



Documento assinado eletronicamente por **ALEXANDRE RASI AOKI, COORDENADOR DO PROGRAMA DE PG EM ENGENHARIA ELETRICA**, em 27/09/2023, às 09:57, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **CARLOS JOSE DE MESQUITA SIQUEIRA, COORDENADOR DO CURSO DE ENGENHARIA MECANICA**, em 27/09/2023, às 10:00, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **RONALDO ALVES DE MEDEIROS JUNIOR, PROGRAMA DE POS GRADUACAO EM ENGENHARIA DE CONSTRUCAO CIVIL**, em 27/09/2023, às 10:04, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **DANIEL EIRAS, COORDENADOR DO PROGRAMA DE PG EM ENGENHARIA E CIENCIAS DOS MATERIAIS**, em 27/09/2023, às 10:07, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **MARCOS LUCIO CORAZZA, COORDENADOR DO PROGRAMA DE PG EM ENGENHARIA QUIMICA**, em 27/09/2023, às 10:08, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **TIRZHA LINS PORTO DANTAS, COORDENADOR(A) DE CURSO DE GRADUACAO (CURSO DE ENGENHARIA QUIMICA) - TC**, em 27/09/2023, às 10:08, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **JAMES ALEXANDRE BARANIUK, PROFESSOR 3 GRAU**, em 27/09/2023, às 10:11, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **JOSE RICARDO VARGAS DE FARIA, COORDENADOR(A) DE CURSO DE POS-GRADUACAO (PROGRAMA DE POS-GRADUACAO EM PLANEJAMENTO URBANO) - TC**, em 27/09/2023, às 10:12, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **ALEXANDRE CLAUS, COORDENADOR DO PROGRAMA DE PG EM MEIO AMBIENTE URBANO E INDUSTRIAL**, em 27/09/2023, às 10:14, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **MARIANNA ALVES RABELO, Usuário Externo**, em 27/09/2023, às 10:18, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **FABRICIO TORRES BORGHI, Usuário Externo**, em 27/09/2023, às 10:26, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.

---



Documento assinado eletronicamente por **RAFAELLA LAUREANO SCARAMELLA, ASSISTENTE EM ADMINISTRACAO**, em 27/09/2023, às 10:37, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.

---



Documento assinado eletronicamente por **LUCIANA PORTO DE SOUZA VANDENBERGHE, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 27/09/2023, às 10:40, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.

---



Documento assinado eletronicamente por **LUIZ ALBERTO JUNIOR LETTI, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 27/09/2023, às 10:41, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.

---



Documento assinado eletronicamente por **REGINA TIEMY KISHI, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 27/09/2023, às 10:42, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.

---



Documento assinado eletronicamente por **CYNARA DE LOURDES DA NOBREGA CUNHA, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 27/09/2023, às 10:46, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.

---



Documento assinado eletronicamente por **SANDRO JOSE FROEHNER, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 27/09/2023, às 10:48, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.

---



Documento assinado eletronicamente por **LUIZ AURELIO VIRTUOSO, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 27/09/2023, às 10:50, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.

---



Documento assinado eletronicamente por **ANDREA BERRIEL MERCADANTE STINGHEN, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 27/09/2023, às 10:52, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.

---



Documento assinado eletronicamente por **RODRIGO SARTORI JABUR, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 27/09/2023, às 10:53, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.

---



Documento assinado eletronicamente por **LAILA VALDUGA ARTIGAS, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 27/09/2023, às 10:54, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.

---



Documento assinado eletronicamente por **MARIA LUCIA MASSON, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 27/09/2023, às 10:58, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.

---



Documento assinado eletronicamente por **JOAO MORAIS DA SILVA NETO, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 27/09/2023, às 11:01, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.

---



Documento assinado eletronicamente por **LUIZ ANTONIO BELINASO, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 27/09/2023, às 11:02, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **SELMA APARECIDA CUBAS, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 27/09/2023, às 11:04, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **GIULIANA SARDI VENTER, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 27/09/2023, às 11:05, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **LEONARDO MONTEIRO RIBAS, Usuário Externo**, em 27/09/2023, às 13:53, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **LUIZ FERNANDO DE LIMA LUZ JUNIOR, DIRETOR(A) DO SETOR DE TECNOLOGIA**, em 27/09/2023, às 14:13, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **BEATRIZ DOMINGUES MAINARDES, Usuário Externo**, em 27/09/2023, às 14:24, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **ARION ZANDONA FILHO, CHEFE DO DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA QUIMICA - TC**, em 25/10/2023, às 09:52, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **JANILCE DOS SANTOS NEGRAO, COORDENADOR DO CURSO DE ENGENHARIA DE PRODUCAO**, em 25/10/2023, às 09:57, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **HELOISE GARCIA KNAPIK, COORDENADOR DO PROGRAMA DE PG EM ENGENHARIA DE RECURSOS HIDRICOS E AMBIENTAL**, em 25/10/2023, às 11:44, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida [aqui](#) informando o código verificador **5918951** e o código CRC **F6D20D03**.