UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA E CIÊNCIA DOS MATERIAIS
Av. Cel. Francisco Heráclito dos Santos, 100 - Centro Politécnico, - - Bairro Jardim das Américas, Curitiba/PR, CEP 81531-980
Telefone: (41) 3361-3308 - http://www.ufpr.br/

ATA DE REUNIÃO

ATA DA 254ª REUNIÃO DO COLEGIADO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA E CIÊNCIA DOS MATERIAIS

Aos catorze dias do mês de março do ano de dois mil e vinte e cinco, às 13:30 min, reuniram-se os membros do Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Engenharia e Ciência dos Materiais (PIPE). Estavam presentes os professores(as) Cláudia Eliana Marino Zarbin, Andrey Pereira Acosta, Pedro Henrique Gonzalez de Cademartori, Guinther Kellermann, José Pedro Mansueto Serbena e a representante discente Adriane Hoeldtke. Sob a presidência do professor Daniel Eiras , coordenador do PIPE, que agradeceu a presença de todos, foi declarada aberta a sessão. **ITEM 1. Homologação da Ata da reunião 253:** a Ata da última reunião foi homologada por todos. **ITEM 2. Defesas: 2.1) Homologação de defesa de Projeto de Doutorado do discente Paulo Alexandre da Silveira da Silva,** ocorrido no dia 12/03/2025. O pedido foi homologado por unanimidade, com a banca composta pelos professores Andrey Pereira Acosta (orientador), Daniel Eiras (PIPE), César Augusto Dartora (PIPE), Rilton Alves de Freitas (suplente PIPE). **2.2) Solicitação de defesa de Projeto de Doutorado do discente Vitor Vianna de Souza Machado,** para o dia 28/03/2025. O pedido foi aprovado por unanimidade, com a banca composta pelos professores Fernando Wypych (orientador), Christian Witte Lopes (PIPE), Luíz Laureano Mafra Júnior (CEM/UFPR), Pedro Henrique Gonzalez de Cademartori (suplente PIPE). **2.3) Solicitação de defesa de Projeto de Doutorado do discente Marcos Otaviano da Silva,** para o dia 28/03/2025. O pedido foi aprovado por unanimidade, com a banca composta pelos professores (as) Dante Homero Mosca Júnior (orientador), Guinther kellermann (PIPE), Evaldo Ribeiro (PIPE), Juliana Zarpellon (suplente PIPE). **2.4) Solicitação de defesa de Projeto de Doutorado da discente Ariele dos Santos Pirola,** para o dia 31/03/2025. O pedido foi aprovado por unanimidade, com a banca composta pelos professores (as) Daniel Eiras (orientador), Lucimara Stolz Roman (PIPE), Caio Márico paranhos da Silva (UFCar), Andrey Pereira Acosta (suplente PIPE). **2.5) Solicitação de defesa de Projeto de Doutorado do discente Luiz Fernando Joly Assumpção,** para o dia 14/04/2025. O pedido foi aprovado por unanimidade, com a banca composta pelos professores (as) José Viriato Coelho Vargas (orientador), André Bellin Mariano (PIPE), Haroldo de Araújo Ponte (PIPE), Ana Sofia Clímaco Monteiro de Oliveira (suplente PIPE). **2.6) Solicitação de defesa de Qualificação de Doutorado do discente Heber Oswaldo Abreu Castillo,** para o dia 28/03/2025. O pedido foi aprovado por unanimidade, com a banca composta pelos professores (as) Ana Sofia Clímaco Monteiro de Oliveira (orientadora), Sílvio Francisco Brunatto (PIPE), Kleber Franke Portella (PIPE), Giuseppe Pintaude (UTFPR), Dante Homero Mosca Júnior (suplente PIPE). **2.7) Solicitação de defesa de Qualificação de Doutorado do discente Rosinaldo Rabelo Aparício,** para o dia 11/04/2025. O pedido foi aprovado por unanimidade, com a banca composta pelos professores (as) Pedro Henrique Gonzalez de Cademartori (orientador), Rilton Alves de Freitas (PIPE), Andrey Pereira Acosta (PIPE), Lucimara Stolz Roman (PIPE), Cláudia Eliana Marino Zarbin (suplente PIPE). **2.8) Solicitação de defesa de**

Tese de Doutorado da discente Gilvana Scoculi de Lira, para o dia 10/04/2025. O pedido foi aprovado por unanimidade, com a banca composta pelos professores André Bellin Mariano (orientador), José Viriato Coelho Vargas (PIPE), Washington Luiz Esteves Magalhães (PIPE), Rilton Alves de Freitas (PIPE), Pedro Augusto Arroyo(UEM), Luiz Alberto Oliveira Rocha (FURG), Dimas Agostinho da Silva (suplente externo UFPR), Fernando Wypych (suplente PIPE). **2.9) Solicitação de defesa de Tese de Doutorado da discente Diogo Augusto da Silva de Assis,** para o dia 19/03/2025. O pedido foi aprovado por unanimidade, com a banca composta pelos professores Daniel Eiras (orientador), Mrco Di Luccio (UFSC), Alberto Claudio Habert (UFRJ), Pedro Henrique Gonzalez de Cademartori (PIPE), Rilton Alves de Freitas (PIPE), Caio Márcio Paranhos da Silva (suplente UFSCar), Christian Witte Lopes (suplente PIPE). **2.10) Homologação de defesa de Dissertação de Mestrado do discente Breno de Araújo Lopes,** ocorrida no dia 28/11/2024.. O pedido foi aprovado por unanimidade, com a banca composta pelos professores André Bellin Mariano (orientador), Daniel Eiras (PIPE), José Viriato Coelho Vargas (PIPE), Luiz Alberto Oliveira Rocha (UFRGS), Carlos Itsuo Yamamato (suplente PIPE), Pablo Deivid Valle (suplente externo UFPR). **2.11) Homologação de defesa de Dissertação de Mestrado do discente Renan Barbieri Estefani,** ocorrida no dia 14/02/2025. O pedido foi aprovado por unanimidade, com a banca composta pelos professores José Pedro Mansueto Serbena (orientador), Juliana Zarpellon (PIPE), Hugo José Nogueira Pedroza Dias Mello (UFG), Guilherme Jean Pereira de Abreu (suplente UFPR/FISICA), Pedro Henrique Gonzalez de Cademartori (suplente PIPE). **2.12) Homologação de defesa de Dissertação de Mestrado do discente Ari Ribeiro Júnior,** ocorrida no dia 26/02/2025. O pedido foi aprovado por unanimidade, com a banca composta pelos professores Guinther Kellermann (orientador), Cristiano Luis Pinto de Oliveira (USP), José Pedro Mansueto Serbena (PIPE), Mario de Oliveira Neto (suplente UNESP), Juliana Zarpellon (suplente PIPE). **2.13) Homologação de defesa de Dissertação de Mestrado da discente Beatriz Jacob Furlan,** ocorrida no dia 28/02/2025. O pedido foi aprovado por unanimidade, com a banca composta pelos professores José Viriato Coelho Vargas (orientador), Luiz Alberto Oliveira Rocha(UFRGS), Mariana D Orey Gaivão Portella Bragança (PIPE), Jeferson Avila Souza (suplente FURG), Cláudia Eliana Marino Zarbin (suplente PIPE). **ITEM 3. Pedidos de Aproveitamento de Créditos em Disciplinas: 3.1) Leticia Zimermann Pires** (doutorado). Foi aprovada a concessão de 9 créditos nas disciplinas EFLO 7141 Metodologia De Caracterização Tecnológica De Madeiras – 4 créditos e conceito A; PUR043 Micropláticos: Natureza, Ocorrência E Impacto Ambiental – 5 créditos e conceito A. **3.2) Renan Barbieri Estefani** (mestrado). Foi aprovada a concessão de 19 créditos nas disciplinas ECMA 7037 Termodinâmica de Materiais – 4 créditos conceito A; ECMA 7004 Ciência dos Materiais – 4 créditos e conceito B; ECMA 7033 Seminários – 2 créditos e conceito A; ECMA 7026 Pratica De Docência I – 2 créditos e conceito A; ECMA 7022 Microscopia em Ciência dos Materiais – 4 créditos e conceito A; ECMA 7041 Tópicos Especiais Em Engenharia dos Materiais I – Sensores Resistivos para Detecção de VOCs – 2 créditos e conceito A; FISC 7027 Minicurso de Pós-Graduação - Caracterização elétrica de dispositivos eletrônicos como ferramenta para o estudo de filmes finos semicondutores – 1 credito e conceito A. **3.3) Thayna Lunetta Grimaldi** (mestrado). Foi aprovada a concessão de 8 créditos nas disciplinas ECMA 7041 Tópicos Especiais Em Engenharia dos Materiais I – Sensores Resistivos para Detecção de VOCs – 2 créditos e conceito A; PRPPG 7000 Escrita Acadêmica em Inglês – 4 créditos e conceito A; FISC 7027 Minicurso de Pós-Graduação – On Recent Advances on Organic Eletronics – 1 crédito e conceito A; FISC 7027 Minicurso de Pós-Graduação – Caracterização elétrica de dispositivos eletrônicos como ferramenta para o estudo de filmes finos semicondutores – 1 credito e conceito A. **3.4) Camila Lira Dias** (doutorado). Foi aprovada a concessão de 20 créditos nas disciplinas ECMA 7004 Ciência Dos Materiais – 4 créditos conceito B; ECMA 7037 Termodinâmica dos Materiais – 4 créditos conceito A; ECMA 7033 Seminários – 2 créditos e conceito A; ECMA 7026 Pratica de Docência I – 2 créditos e conceito A; ECMA 7022 Microscopia Em Ciência Dos Materiais – 4 créditos e conceito A; PRPPG 7000 – Escrita Acadêmica Em Inglês – 4 créditos e conceito A. **3.5) Diofer Barboza da Silva** (doutorado). Foi aprovada a concessão de 13 créditos nas disciplinas Biotransformação E Catálise Enzimática Aplicada – 4 créditos e conceito B; Compostos Antimicrobianos e Antiparasitários Derivados de Produtos Naturais – 3 créditos e conceito A; Química Orgânica Avançada – 4 créditos e conceito A; Tópicos Orientados Em Química II - 2 créditos e conceito B. **3.6)** M**ikaela Daros** (doutorado). Foi aprovada a concessão de 6 créditos na disciplina FISC 7013 Física do Estado Sólido – 6 créditos e conceito A. **3.7) Emerson Luis Alberti** (doutorado). Foi aprovada a concessão de 3 créditos na disciplina ERHA 755 Tópicos Especiais II – determinação de Politicas Tarifárias – 3 crédidos e conceito A. **3.8)** S**amylla Boazegevski Raduy Lemos** (doutorado). Retirado de pauta de 3 créditos na disciplina ultrapassa os créditos aceitos pelo Programa. **ITEM 4. Pedido de aproveitamento de suficiência ou proficiência em inglês da discente: 4.1)**

Ludmila da Conceição Ferreira (doutorado) solicita aproveitamento de certificado em suficiência em inglês (UFSC/2025). Pedido aprovado por unanimidade. **4.2) Darwin de Oliveira Brum** (doutorado) solicita aproveitamento de certificado em suficiência em inglês (TOEFL/2023). Pedido aprovado por unanimidade. **4.3) Thayna Lunetta Grimaldi** (mestrado) solicita aproveitamento de certificado em suficiência em inglês (TOEFL/2024). Pedido aprovado por unanimidade. **4.4 Larah Gondim Santos Paulino** (mestrado) solicitação de aproveitamento de certificado retirado de pauta para verificação. **ITEM 5. Substituição de disciplina aprovada:** A discente **Mikaela Daros s**olicita a retirada da disciplina de Tópicos especiais em físico-química de polímeros (PPGQFQ023-PGQ 4 créditos) e Métodos de caracterização de materiais (PPGQQI026 2 créditos), aprovadas na reunião 241, pela disciplina FISC7013 – FÍSICA DO ESTADO SÓLIDO 6 créditos. Aprovado por unanimidade. **ITEM 6. Homologação do Parecer de Projeto de Doutorado Edital 08/2024: 6.1) Ari Ribeiro Júnior:** Após análise da comissão, o parecer foi: APROVADO. Homologado por unanimidade. **6.2) Renan Estefani Barbieri:** Após análise da comissão, o parecer foi: APROVADO. Homologado por unanimidade. **6.3) Rodrigo Amauri Nogoceke:** Após análise da comissão, o parecer foi: APROVADO. Homologado por unanimidade. **6.4) Cristiane da Silva Fonseca:** Após análise da comissão, o parecer foi: APROVADA. Homologado por unanimidade. **6. 5) Ângela Alidia Bernal Cárdenas:** Após análise da comissão, o parecer foi: INDEFERIDO. Após deliberação, o colegiado decidiu, por maioria de votos, com 1 abstenção do professor Jose Pedro Mansueto Serbena, pelo indeferimento da inscrição da discente Angela Alidia Bernal Cárdenas e do projeto intitulado "**Integração de Nanofios de Prata e Nanocristais de TiO_2 em Eletrodos Eletroquímicos para Produção de Hidrogênio Verde** ". A decisão baseou-se nos argumentos apresentados a seguir: i) o projeto apresentado não está relacionado às linhas de pesquisa do orientador; ii) a candidata cursou o doutorado no Programa de Pós-Graduação em Física sob orientação do professor Jose Pedro Mansueto Serbena, tendo sido reprovada nas etapas finais de avaliação; iii) o projeto de pesquisas apresenta muitas similaridades com o projeto original que foi concebido sob orientação do professor Jose Pedro Mansueto Serbena, mantendo os mesmos materiais, métodos e apenas alterando a aplicação dos sensores. **ITEM 7. Homologação do Parecer de Projeto de Pós Doutorado Edital 07/2024: 7.1) Aline Caldonazo:** Após análise da comissão, o parecer foi: APROVADA. Homologado por unanimidade. **ITEM 8. Mudança de orientação: 8.1)** O prof. Fernando Wypych solicita a mudança de orientação do discente Diofer Barboza da Silva. Passando a orientação para o prof. Daniel Eiras e coorientação do prof. Fernando Wypych e a Dra Anne Raquel Sotiles. Aprovado por unanimidade. **ITEM 9. Prorrogações: 9.1)** Devido à mudança de orientação o prof. Fernando Wypych solicita a prorrogação de 3 meses para a defesa de porjeto do discente **Diofer Barboza da Silva.** Ficando para junho de 2025. Aprovado por unanimidade. **9.2)** Homologação da solicitação da prof. Ana Sofia C. M. de Oliveira referente a prorrogação de 7 meses com BOLSA, para a defesa de doutorado do discente **Heber de Abreu Castillo** (doutorado) pelo motivo participar no programa de intercâmbio junto com a Universidade de Cranfield, na Inglaterra. PEDIDO APROVADO AD REFERENDUM. Homologado por unanimidade o Ad referendum, e indeferida a solicitação de prorrogação de bolsa. **9.3)** O discente **Lauro Mariano Ferreira** (doutorado) sob a orientação da prof. Ana Sofia C. M. de Oliveira solicita a prorrogação da qualificação para junho/25 e da defesa para setembro/25. Pede também prorrogação da bolsa por 6 meses**.** Aprovado por unanimidade a prorrogação da defesa, Indeferido o a prorrogação da bolsa. **9.4)** O discente **Gustavo Scheid Prass** (doutorado) , sob orientação da Prof.ª Ana Sofia Clímaco Monteiro de Oliveira, solicita prorrogação (três meses) do prazo para defesa final da tese de doutorado até 03 de junho de 2025. Aprovado por unanimidade. **9.5)** O discente Marco Aurélio Rosa Jimenes (mestrado) sob orientação Prof.ª Ana Sofia Clímaco Monteiro de Oliveira, solicita prorrogação de 6 meses. A qualificação tem previsão para ocorrer no mês de março e a defesa até julho/2025. Aprovado por unanimidade. Aprovado por unanimidade. **ITEM 10. Homologação de Relatórios pós-doutorado:** Relatórios para homologação dos 12 primeiros meses de pesquisa do pós-doutorado, para continuidade conforme resolução do CEPE 16/18. **10.1**) **Carolina Simões Pires Ribeiro**. Relatório do primeiro ano de pós-doutorado Homologado por unanimidade. **10.2) Aline Krolow Soares.** Relatório do primeiro ano de pós-doutorado. Homologado por unanimidade. **10.3) Ariane Aparecida De Lima.** Relatório do primeiro ano de pós-doutorado. Homologado por unanimidade. **ITEM 11. Declínio de orientação:** A discente Mikaela Daros solicita o declínio da orientação do prof. Washington Luiz Esteves Magalhães. E envia a carta de orientação da nova orientadora prof. Camilla Karla Brites Martins de Oliveira. A discente informou em e-mail recebido dia 12/03, que no final de abril defenderá o projeto. Aprovado por unanimidade. **ITEM 12. Solicitação de coorientador: 12.1)** O prof. José Pedro Mansueto Serbena solicita a inclusão da Dra. Bridget Mutuma, da University of Nairobi, Kenia como coorientadora da discente de mestrado Thayna

Lunetta Grimaldi. Aprovado por unanimidade. **12.2)** O prof. Andrey Pereira Acosta solicita a inclusão da Dra Larissa Queiroz Minillo como coorientadora do discente **Bruno da Silva Lalli**. Aprovado por unanimidade. **12.3)** O prof. Andrey Pereira Acosta solicita a inclusão Prof. Dr Pedro Henrique Gonzalez de Cademartori e Prof. Dr. Rafael de Avila Delucis da UFPel como coorientadores do discente de doutorado **Paulo Alexandre da Silva**. Aprovado por unanimidade. **13. Solicitação de credenciamento docente no PIPE: 13.1) A Profª. Dra. Keli Seidel,** atua como docente no Programa de Pós-Graduação em Física e Astronomia da UTFPR, solicita credenciamento como docente junto ao PIPE. Aprovado por todos, como docente colaboradora, o prof. José Pedro Mansueto Serbena se absteve do voto**. ITEM 14. Caso Cristiane da Silva Fonseca:** A candidata de doutorado Cristiane da Silva Fonseca sob orientação do prof. Pedro Henrique Gonzalez de Cademartori, após ter seu projeto aprovado nos informou que já é matriculada na UFRGS universidade publica . Após deliberações, foi aprovado por unanimidade a matricula da candidata no Programa. ***ITEM 15. Solicitação da egressa dos Thaís Santos Morais:*** *A egressa Thaís Santos Morais solicita ao colegiado a emissão de seu diploma de mestrado nas Normas Antigas. Após deliberações, aprovado por unanimidade.* **ITEM 16. Homologação do resultado do edital 10/2023 Seleção de Novos Discentes Regulares Mestrado 2025/1:** Dos 17 aprovados, 16 efetivaram a matrícula. Ordem de classificação: 1º Luís José Veliz Martinez; 2º Melissa Naomi Takemori Barbosa; 3º Rodrigo Borges Rhinow; 4º Gilsomaro Barbosa de Melo Silva; 5º Vanessa Bayerl; 6º Bianca Marinho da Silva; 7º Matheus de Assis Martins; 8º Thiago Camargo Tessari; 9º Fernando Laime Velasque; 10º Thiago Zipperer Trevisan; 11º João Gonçalo Tomocene; 12º Rayssa Pereira de Jesus; 13º Duban Fernei Bravo Baron; 14º Gabriela Mariano da Silva; 15º Geraldo Matheus Gomes da Silva; 16º Bruno da Silva Lalli; 17º Renato Bittencourt Pereira Júnior. **ITEM 17. Aprovar a Resolução 01/2025 PIPE:** Estabelece regras e normas para organizar a distribuição de recursos financeiros do PIPE, relativos a bolsas e PROAP. Aprovado por todos mas, o texto apresentado passará por mudanças. **I TEM 18. Mudanças nas Normas Internas e Regimento: 18.1)** Normas Internas art. 21. Incluir: para fins de aplicação deste artigo, o orientador não será considerado como membro avaliador interno. Aprovado por unanimidade. **18.2)** Regimento. Art. 70. Substituir o texto V – Comprovante de submissão de produção científica ou tecnológica, prevista nas Normas Internas do PPG em vigor, relativo às suas atividades no curso ou na dissertação, contendo no mínimo os nomes do discente e orientador como autores. Por comprovante de produções científicas ou tecnológicas, conforme previsto nas Normas Internas do PPG em vigor, relativo às suas atividades no curso ou na tese, contendo no mínimo os nomes do discente e orientador como autores. Aprovado por unanimidade. **Discutir: 1-Troca de 3 bolsas de mestrado por 2 de doutorado, e a defesa com artigo:** A troca das bolsas verificar após agosto a troca, e defesa por artigo aprovado com mudança de nome. **2-Criar disciplina Ciclo de seminários em Tópicos Especiais I (palestra 1 vez por mês).** Rejeitado, continua como palestras mensais. Nada mais havendo a tratar eu, Maria Neiva Rodrigues Fedechem, secretária do Programa, lavrei a presente Ata, que, lida e aprovada, vai por todos assinada eletronicamente. Curitiba, 14 de março de 2025.

Documento assinado eletronicamente por **MARIA NEIVA RODRIGUES FEDECHEM**, **AUXILIAR EM ADMINISTRACAO**, em 24/03/2025, às 10:45, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.

Documento assinado eletronicamente por **ADRIANE HOELDTKE**, **Usuário Externo**, em 24/03/2025, às 10:54, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.

Documento assinado eletronicamente por **ANDREY PEREIRA ACOSTA**, **PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 24/03/2025, às 10:56, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.

Documento assinado eletronicamente por **GUINTHER KELLERMANN**, **PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 24/03/2025, às 11:14, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.

Documento assinado eletronicamente por **PEDRO HENRIQUE GONZALEZ DE CADEMARTORI**, **PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 24/03/2025, às 11:36, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.

Documento assinado eletronicamente por **CLAUDIA ELIANA MARINO ZARBIN**, **PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 24/03/2025, às 12:46, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.

Documento assinado eletronicamente por **JOSE PEDRO MANSUETO SERBENA**, **VICE / SUPLENTE COORDENADOR(A) DE CURSO DE POS-GRADUACAO (PROGRAMA DE POS-GRADUACAO EM ENGENHARIA E CIENCIA DOS MATERIAIS) - TC**, em 25/03/2025, às 10:01, 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 25/03/2025, às 10:24, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.

A autenticidade do documento pode ser conferida aqui informando o código verificador **7584447** e o código CRC **B1DD8123**.

Referência: Processo nº 23075.001940/2025-12 SEI nº 7584447