

**ATA DA SESSÃO ORDINÁRIA DA EGRÉGIA CONGREGAÇÃO
DA ESCOLA POLITÉCNICA/UFRJ DO DIA 05 DE FEVEREIRO DE 2025.**

Aos cinco dias do mês de fevereiro de dois mil e vinte e cinco, com início às catorze horas e sete minutos, reuniram-se os membros da Egrégia Congregação da Escola Politécnica da Universidade Federal do Rio de Janeiro em ambiente remoto, virtualmente através da plataforma ZOOM, ID da reunião: 822 6800 4119 através da conta oficial da Escola Politécnica. A sessão foi presidida pela Diretora da Escola Politécnica, Prof^a. Cláudia do Rosário Vaz Morgado e foram registradas as presenças dos seguintes membros que representam o quórum regimental: Vice-Diretor Prof. Edilberto Strauss. Diretores Adjuntos: Prof^a. Maria Alice Ferruccio da Rocha (DACE), Victor Paulo Peçanha Esteves (DAPLAN), Prof^a. Cristina Aparecida Gomes Nassar (DAPG), Prof^a. Adriana da Cunha Rocha (DAEX), Prof. Mauro Henrique Alves de Lima Junior (DAPE). Chefes Departamentos: Departamento de Construção Civil (DCC)-Prof^a. Maria do Carmo Reis Cavalcanti; Departamento de Engenharia Elétrica (DEE)- Prof. Elkin Ferney Rodriguez Velandia; Departamento de Engenharia Eletrônica e de Computação (DEL)-Prof. Sérgio Lima Netto; Departamento de Engenharia Industrial (DEI)-Prof^a. Juliana de Souza Baioco; Departamento de Engenharia Mecânica (DEM)-Prof. Roney Leon Thompson; Departamento de Engenharia Metalúrgica e de Materiais (DMM)-Prof. Marcelo Borges Mansur; Departamento de Engenharia Naval e Oceânica (DENO)-Prof. Marcelo Igor Lourenço de Souza; Departamento de Engenharia Nuclear (DNC) – Prof. Su Jian; Departamento de Engenharia de Transportes (DET)-Prof. Giovanni Manso Ávila; Departamento de Engenharia de Estruturas (DES)-Prof^a. Flávia Moll de Souza; Departamento de Expressão Gráfica (DEG)- Prof^a Paula Farencena Viero; Departamento de Recursos Hídricos e Meio Ambiente (DRHIMA) - Prof^a. Heloisa Teixeira Firmo; Representantes dos Professores Titulares- Prof. Floriano Carlos Martins Pires Júnior, Prof. Luís Henrique Maciel Kosmalski Costa e Marcelo José Colaço; Representantes dos Professores Associados-Prof. Robson Francisco da Silva Dias; Representante dos Técnicos-Administrativos: Luiz Otávio de Souza Silva; Representantes dos Discentes – Graduação: 1^a Cadeira-Matheus Monteiro Nascimento e 4^a Cadeira- Ruan Vieira dos Santos. Comunicação. Expediente. **Item 02. 2.1.** Aprovação da(s) ata(s) anterior(es): Ata Sessão Ordinária e Solene do dia 18/12/2024. (Docs Enviados). Trata-se das atas das Sessões Ordinária e Solene do dia 18/12/2024, enviadas previamente para apreciação dos membros do Colegiado. Em regime de votação as atas foram aprovadas, sem alterações, por unanimidade. **2.2. EXTRA-PAUTA:** Foi proposto pela Presidente e apoiado por unanimidade a Inclusão Itens: DAEX – Criação da disciplina: Inteligência Artificial Aplicada à Gestão da Produção. E Item 8.12 - DAPLAN—Prestação de contas. Prodc. 23079.203025/2025-11 - Título do serviço: Ensaio de Equipamentos de Certificação Digital. Ordem do Dia. **Item 03. Pedidos de Afastamento do País.** Relatora: Prof^a. Cláudia do Rosário Vaz Morgado. **3.1. Afastamentos do País:** Processo 23079.260115/2024-29 - **ROSSANA MARA DA SILVA MOREIRA THIRE.** DMM. Colaboração científica com a Universidade Okayama. Okayama, Japão. Período de 05 de fevereiro a 16 de abril de 2025. Processo 23079.201751/2025-08 - **EDUARDO ANTONIO BARROS DA SILVA.** DEL. Participação em projetos de colaboração no Instituto de Telecomunicações, Pólo do Instituto Politécnico de Leiria, internacionalização da UFRJ. Leiria, Portugal. Período de 15 de fevereiro de 2025 a 02 de março de 2025. Processo 23079.202319/2025-26 - **LUIS HENRIQUE MACIEL KOSMALSKI COSTA.** DEL. Participação do Workshop final do projeto CAPES-STIC-AmSud "LINT" na Universidad de Buenos Aires e Universidad de San Andrés. Buenos Aires, Argentina. Período de 16 a 22 de fevereiro de 2025. Processo 23079.202795/2025-47 - **MIGUEL ELIAS MITRE CAMPISTA.** DEL. Participação do Workshop de projeto de pesquisa internacional CAPES STIC AMSUD, INRIA Saclay, Paris, França. Buenos Aires, Argentina. Período de 16 a 22 de fevereiro de 2025. Processo 23079.202523/2025-47 - **PEDRO HENRIQUE CRUZ CAMINHA.** DEL. Participação do Workshop de projeto internacional - CNPq - SticAmSud. Buenos Aires, Argentina. Período de 17 a 25 de fevereiro de 2025. Processo 23079.200857/2025-86 - **JULIANA SOUZA BAIOCO.** DEI. Recebimento da Premiação "Mulheres Pesquisadoras na Transição Energética" da ENGIE Brasil e Embaixada da França no Brasil com uma semana de imersão na ENGIE na França para troca de conhecimentos e aprendizados das novas perspectivas sobre o futuro da transição energética. Paris,

França. Período de 07 a 15 de fevereiro de 2025. Processo: 23079.203412/2025-58 - **GRAZIELLA MARIA FAQUIM JANNUZZI**. DEG. Missão com o NGI (Instituto Norueguês de Geotecnia). Oslo, Noruega. Período de 12 de fevereiro a 16 de março de 2025. **3.2. Afastamentos no País:** Processo: 23079.201917/2025-88 - **FERNANDA DUARTE VILELA REIS DE OLIVEIRA**. DEL. Participação no Simpósio Latino-Americano de Circuitos e Sistemas (LASCAS) 2025. Bento Gonçalves, Rio Grande do Sul. Período de 23 de fevereiro a 02 de março de 2025. Em regime de votação, os afastamentos foram aprovados por unanimidade. **Item 04. Concursos de Magistério POLI.** Relator: Prof. Floriano Carlos Martins Pires Junior. Recurso: DNC (Engenharia de reatores) -MC-211. Dada a palavra ao relator, o mesmo procedeu a leitura do seguinte parecer da CCD: “Comissão de Corpo Docente – Congregação – POLI/UFRJ PARECER. Trata-se de um recurso impetrado pelo candidato LEANDRO BARBOSA DA SILVA contra o resultado do concurso referente ao setor de Engenharia de Reatores do Departamento de Engenharia Nuclear – Edital nº 54/2024 – Código de Vaga: MC- 211. O interessado obteve apenas duas médias iguais ou superiores a 7,0, sendo, portanto, reprovado. O quadro final das notas é reproduzido abaixo: ****

Candidatos	Média Final por Examinador						Número de médias ≥7
Gabriel Caetano Gomes Ribeiro da Silva	8,78	8,28	8,40	7,69	8,60	8,35	5
Leandro Barbosa da Silva	6,13	9,13	7,00	6,13	6,13	6,90	2

O recurso refere-se especificamente às Notas da Avaliação de Títulos e Trabalhos. O candidato obteve, nessa avaliação, uma nota 9,5 (nove e meio) e quatro notas 2,5 (dois e meio). A CCD solicitou esclarecimento sobre a discrepância observada ao Presidente da Comissão Julgadora, que se manifestou nos seguintes termos: 1) *O candidato aprovado no concurso teve um número de trabalhos maior ou igual a 2 publicados na área do concurso, ou seja: **Engenharia de Reatores**.* 2) *O candidato LEANDRO BARBOSA DA SILVA teve mais de 7 trabalhos publicados em periódicos. Todavia, são todos (repito todos), trabalhos publicados na área de **Física Nuclear Aplicada**. Desta forma, 3 membros da banca mais o presidente da banca, acharam correto não considerar os “papers” do candidato LEANDRO BARBOSA DA SILVA. Somente um membro da banca achou que deveria aceitar os “Papers” do candidato LEANDRO BARBOSA DA SILVA. Este avaliador tem o direito de ter sua avaliação, mas o restante da banca mais o presidente da banca, não concordaram com esta avaliação. O argumento é simples: Aceitar os trabalhos do candidato LEANDRO BARBOSA DA SILVA como sendo na área de **Engenharia de Reatores**, seria equivalente aceitar trabalhos por exemplo, em linguística como sendo da área de Engenharia de Reatores. A discrepância alegada na avaliação do candidato LEANDRO BARBOSA DA SILVA, foi somente influenciada pelo descrito acima. A banca em sua maioria adotou o entendimento que o quesito trabalhos publicados, se refere a trabalhos na área do concurso: **Engenharia de Reatores**. Estas são as justificativas para a não aprovação do candidato LEANDRO BARBOSA DA SILVA. Portanto, evidencia-se que a questão a ser analisada refere-se ao entendimento que deve ser adotado para a expressão “**área de conhecimento exigida no concurso**”. A Resolução CONSUNI nº 15, de 10 de novembro de 2020, estabelece as normas para concursos da carreira do magistério superior da Universidade Federal do Rio de Janeiro. Na Seção IV - Da Homologação da Inscrição, a Resolução estabelece: Art. 18. Com base nas informações prestadas no currículo Lattes do(a) candidato(a), será avaliada a pertinência temática dos títulos e trabalhos declarados pelo(a) candidato(a), que deverá ter **conteúdo pertinente à área de conhecimento exigida no concurso**, sendo indeferido o requerimento de inscrição do(a) candidato(a) que não a possuir. Na Seção **Da Apreciação de Títulos e Trabalhos**: Art. 47. Na apreciação de títulos e trabalhos serão considerados os documentos comprobatórios da formação acadêmica e de aperfeiçoamento; de atividades de ensino, pesquisa e extensão; e de produção científica, artística e cultural. § 4º O julgamento de Títulos e Trabalhos deverá seguir a tabela com pontuação e com os critérios de cada instância acadêmica, devidamente aprovada por seu colegiado máximo e publicada no Boletim da UFRJ até a data final das inscrições previstas no edital de abertura do Concurso Público. § 5º Após a avaliação, cada examinador (a) dará a cada candidato (a) uma nota de zero a dez e cada nota será*

registrada em documento próprio, acondicionado em envelope a ser lacrado. O edital publicado para o concurso é o Edital nº 54, de 30 de janeiro de 2024, onde se lê: 2.6. Os critérios das Provas de Títulos dos concursos serão divulgados no sítio eletrônico, antes do fim do período de inscrições, conforme previsto no § 1º do Artigo 47 da Resolução CONSUNI no 15/2020. 4.3. No formulário eletrônico de inscrição, o candidato deverá informar o endereço eletrônico de seu currículo registrado na plataforma Lattes do CNPq. Com base nas informações prestadas no currículo Lattes, será avaliada a pertinência temática dos títulos e trabalhos declarados pelo candidato, que deverá ter conteúdo pertinente à área de conhecimento exigida no concurso, sendo indeferido o requerimento de inscrição do candidato que não a possuir. Consta do Anexo II do Edital – Quadro de Opções de Vagas: *****

Unidade Acadêmica	Departamento/ Programa / Curso	Setorização Definitiva	Requisitos/Titulação	Código da Opção de Vaga
Escola Politécnica	Engenharia Nuclear	Engenharia de reatores	Graduação em engenharia e/ou áreas afins. Doutorado em Engenharia Nuclear, Engenharia Mecânica ou Engenharia Química	MC-211

Em síntese, nem a Resolução do CONSUNI que regula os concursos nem o Edital e anexos definem explicitamente a expressão **“área de conhecimento exigida no concurso”**. É o entendimento desta CCD que, para conceituação objetiva e formal, deve-se adotar a classificação publicada pelo Ministério da Educação, na página da CAPES¹, onde se lê: **“CAPES: Tabela de Áreas de Conhecimento/Avaliação (publicado em 19/09/2020 19h38 Atualizado em 01/02/2024 11h30).** A classificação das Áreas do Conhecimento tem finalidade eminentemente prática, objetivando proporcionar às Instituições de ensino, pesquisa e inovação uma maneira ágil e funcional de sistematizar e prestar informações concernentes a projetos de pesquisa e recursos humanos aos órgãos gestores da área de ciência e tecnologia. *A organização das Áreas do Conhecimento na tabela apresenta uma hierarquização em quatro níveis, do mais geral ao mais específico, abrangendo **nove grandes áreas** nas quais se distribuem as 49 áreas de avaliação da CAPES. Estas áreas de avaliação, por sua vez, agrupam **áreas básicas (ou áreas do conhecimento)**, subdivididas em **subáreas** e especialidades:* (grifo nosso). 1º nível - Grande Área: aglomeração de diversas áreas do conhecimento, em virtude da afinidade de seus objetos, métodos cognitivos e recursos instrumentais refletindo contextos sociopolíticos específicos; 2º nível – Área do Conhecimento (Área Básica): conjunto de conhecimentos inter-relacionados, coletivamente construído, reunido segundo a natureza do objeto de investigação com finalidades de ensino, pesquisa e aplicações práticas; 3º nível - Subárea: segmentação da área do conhecimento (ou área básica) estabelecida em função do objeto de estudo e de procedimentos metodológicos reconhecidos e amplamente utilizados; 4º nível - Especialidade: caracterização temática da atividade de pesquisa e ensino. Uma mesma especialidade pode ser enquadrada em diferentes grandes áreas, áreas básicas e subáreas. O extrato relevante da Tabela de Áreas de Conhecimento está transcrito abaixo: **30000009-ENGENHARIAS - ÁREA DE AVALIAÇÃO: ENGENHARIAS II - 30900000-ENGENHARIA NUCLEAR. 30901006-APLICAÇÕES DE RADIOISÓTOPOS; 30901014-PRODUÇÃO DE RADIOISÓTOPOS; 30901022-APLICAÇÕES INDUSTRIAIS DE RADIOISÓTOPOS; 30901030-INSTRUMENTAÇÃO PARA MEDIDA E CONTROLE DE RADIAÇÃO; 30902002-FUSÃO CONTROLADA; 30902010-PROCESSOS INDUSTRIAIS DA FUSÃO CONTROLADA; 30902029-PROBLEMAS TECNOLÓGICOS DA FUSÃO CONTROLADA; 30903009-COMBUSTÍVEL NUCLEAR; 30903017-EXTRAÇÃO DE COMBUSTÍVEL NUCLEAR; 30903025-CONVERSÃO, ENRIQUECIMENTO E FABRICAÇÃO DE COMBUST. NUCLEAR; 30903033-REPROCESSAMENTO DO COMBUSTÍVEL NUCLEAR; 30903041-REJEITOS DE COMBUSTÍVEL NUCLEAR; 30904005-TECNOLOGIA DOS REATORES; 30904013-NÚCLEO DO REATOR; 30904021-MATERIAIS NUCLEARES E BLINDAGEM DE REATORES; 30904030-TRANSFERÊNCIA DE CALOR EM REATORES; 30904048-GERAÇÃO E INTEGRAÇÃO COM SISTEMAS ELÉTRICOS EM REATORES;**

30904056-INSTRUMENTAÇÃO PARA OPERAÇÃO E CONTROLE DE REATORES; 30904064-SEGURANÇA, LOCALIZAÇÃO E LICENCIAMENTO DE REATORES 30904072-ASPECTOS ECONÔMICOS DE REATORES. Assim, tem-se no caso em análise: Grande Área: Engenharias Área de Conhecimento (Área Básica): Engenharia Nuclear. Subárea: Tecnologia dos Reatores. Portanto, é o entendimento da CCD que a área do conhecimento exigida no concurso é Engenharia Nuclear e não Engenharia de Reatores. Assim, a pertinência dos trabalhos do interessado à área de conhecimento exigida no concurso precisa ser reavaliada. Como informou o Presidente da Comissão Julgadora, quatro membros da banca entenderam que os trabalhos não eram pertinentes porque consideraram a área exigida como Engenharia de Reatores. Ou seja, a Comissão não avaliou a pertinência à área de Engenharia Nuclear. Em conclusão, a CCD recomenda: 1) Que seja estabelecido o entendimento de área de conhecimento exigida pelo concurso como Engenharia Nuclear; 2) Que a Comissão Julgadora do concurso referente à Vaga MC-211, Edital nº 54/2024, proceda, no prazo de 30 dias, a uma nova Apreciação de Títulos e Trabalhos, considerando o entendimento do item 1, acima. Este é o parecer. Após a leitura do parecer da CCD, a Presidente fez considerações e esclarecimentos sobre a consulta prévia com o Procurador na UFRJ. Após inscrições dos conselheiros e diversas considerações, em regime de votação foram apurados 13 votos a favor do parecer da CCD e 03 votos contrários, dando procedência ao recurso do impetrante. **Item 05. Comissão de Avaliação Docente.** Relatora: Prof^a. Cláudia do Rosário Vaz Morgado. **Interessado: Prof. Roberto Ivo da Rocha Lima Filho.** Departamento de Engenharia Industrial (DEI). Processo nº 23079.254660/2024-86. Progressão Classe C – Adjunto III para Adjunto IV. **Membros Efetivos:** Prof. Lino Guimarães Marujo - Professor Associado IV (POLI/UFRJ); Prof.^a Sandra Oda - Professora Associada II (POLI/UFRJ) e Prof. Márcio de Almeida D'Agosto - Professor Associado IV (COPPE/UFRJ). **Membros Suplentes:** Prof.^a Maria Alice Ferruccio da Rocha - Professora Associada IV (POLI/UFRJ) e Prof. Francisco José De Castro Moura Duarte - Professor Associado IV (COPPE/UFRJ). Após o relato, em regime de votação, a comissão foi aprovada por unanimidade. **Item 06. Resultado de Relatório de Avaliação Docente.** Interessada: Prof.^a Silvia Corbani. Departamento de Estruturas (DES). Processo: 23079.262722/2024-23. Progressão Classe C - Adjunto 3 para Adjunto 4. Parecer: favorável. Pontuação: 165,50. Relatora: Prof.^a Flávia Moll de Souza. Após o relato, em regime de votação, o relatório foi aprovado por unanimidade. **Item 07. Diretoria Adjunta de Pós-Graduação (DAPG).** Relatora: Prof^a Cristina Aparecida Gomes Nassar. **7.1. OFERTA DE TURMAS. 7.1.1.** Curso de Especialização MBA em Engenharia de Dados. 395 horas. Turma: 01. Período: 01/02/2025 a 02/06/2025. Proc. nº 23079.202082/2025-83. Local de Realização: Fundão/RJ. Coordenação: Prof. Edilberto Strauss. **7.1.2.** Curso de Especialização MBA em Engenharia de Dados. 395 horas. Turma: 02. Período: 10/03/2025 a 14/07/2025. Proc. nº 23079.202084/2025-72. Local de Realização: Fundão/RJ. Coordenação: Prof. Edilberto Strauss. **7.1.3.** Curso de Especialização MBA em Engenharia de Dados. 395 horas. Turma: 03. Período: 14/04/2025 a 18/08/2025. Proc. nº 23079.202086/2025-61. Local de Realização: Fundão/RJ. Coordenação: Prof. Edilberto Strauss. **7.1.4.** Curso de Especialização MBA em Governança, Projetos e Serviços de TI. 405 horas. Turma: 11. Período: 01/02/2025 a 02/06/2025. Proc. nº 23079.211730/2023-21. Local de Realização: Fundão/RJ. Coordenação: Prof. Edilberto Strauss. **7.1.5.** Curso de Especialização MBA em Big Data, Business Intelligence e Business Analytics. 365 horas. Turma: 03. Período: 01/02/2025 a 02/06/2025. Proc. nº 23079.202088/2025-51. Local de Realização: Fundão/RJ. Coordenação: Prof. Edilberto Strauss. **7.1.6.** Curso de Especialização MBA em Engenharia da Computação e Sistemas. 375 horas. Turma: 20. Período: 01/02/2025 a 02/06/2025. Proc. nº 23079.202087/2025-14. Local de Realização: Fundão/RJ. Coordenação: Prof. Edilberto Strauss. **7.2. ABERTURA DE TURMA 1.** Curso de Especialização MBA em Inteligência Artificial. 360 horas. Período: 13/01/2025 a 12/01/2026. Proc. nº 23079.262144/2024-25. Local de Realização: Remoto. Coordenação: Prof. Alexandre Gonçalves Evsukoff. Dada a palavra à relatora, após a leitura dos pareceres, em regime de votação, os pedidos foram aprovados por unanimidade. **Item 08. Diretoria Adjunta de Planejamento, Finanças e Sistemas (DAPLAN).** Relator: Victor Paulo Peçanha Esteves. **8.1. Termo de Cooperação (POLI-26292): *Retificação do 31 valor do projeto aprovado na sessão de 30.10.2024.** PROC. SEI 23079.234353/2024-89. Título: Escoamento multifásico em meios porosos acompanhado por tomografia e microtomografia (TC INFRA). Empresa/Instituição contratante: PETROBRAS S/A.

Departamento da POLITÉCNICA: Departamento de Engenharia Industrial. Fundação de Apoio: COPPETEC. Coordenador: Prof. Paulo Couto. Valor: R\$ 6.378.942,47 (seis milhões, trezentos e setenta e oito mil, novecentos e quarenta e dois reais e quarenta e sete centavos). Duração: 36 meses (trinta e seis meses). **8.2. Acordo de Parceria.** PROC. SEI 23079.203389/2025-00. Título do Projeto: Infraestruturas Críticas e Adaptação Climática. Empresa/Instituição contratante: Instituto Internacional para Sustentabilidade – IIS. Departamento da POLITÉCNICA: Departamento de Recursos Hídricos e Meio Ambiente (DHRIMA). Fundação de Apoio: COPPETEC. Coordenador: Prof. Osvaldo Moura Rezende. Valor: R\$ 47.846,96 (quarenta e sete mil, oitocentos e quarenta e seis reais e noventa e seis centavos). Duração: 120 dias (cento e vinte dias). **8.3. Acordo de Parceria.** PROC. SEI 23079.253261/2024-06. Título do Projeto: Alagamentos e inundações em áreas urbanas. Modelagem, mapeamento, planejamento e gestão sustentável em áreas calabresas selecionadas Instituições parceiras: Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria e Universidade Federal do Rio de Janeiro. Departamento da POLITÉCNICA: Departamento de Engenharia de Transportes (DET). Fundação de Apoio: COPPETEC. Coordenador: Prof. Marcelo Gomes Miguez. Valor: € 89.270,46 (oitenta e nove mil duzentos e setenta euros e quarenta e seis centavos). Duração: 14 meses (quatorze meses). **8.4. Prestação de Serviço (POLI-26801).** PROC. SEI 23079.201147/2025-73. Título do Serviço: Ensaio de Equipamentos de Certificação Digital. Empresa/Instituição contratante: POSITIVO TECNOLOGIA S.A. Departamento da POLITÉCNICA: Departamento de Engenharia Eletrônica e de Computação (DEL). Fundação de Apoio: COPPETEC. Coordenador: Prof. Carlos José Ribas D'Ávila. Valor do Convênio: R\$ 64.191,66 (sessenta e quatro mil, cento e noventa e um reais e sessenta e seis centavos). Duração: 210 dias (duzentos e dez dias). **8.5. Prestação de Serviço (POLI-26809).** PROC. SEI 23079.263597/2024-79. Título do Serviço: Ensaio de Equipamentos de Certificação Digital. Empresa/Instituição contratante: Control ID Indústria, Comércio de Hardware e Serviços de Tecnologia Ltda. Departamento da POLITÉCNICA: Departamento de Engenharia Eletrônica e de Computação (DEL). Fundação de Apoio: COPPETEC. Coordenador: Prof. Carlos José Ribas D'Ávila. Valor do Convênio: R\$ 7.902,91 (sete mil, novecentos e dois reais e noventa e um centavos). Duração: 30 dias (trinta dias). **8.6. Prestação de Serviço (POLI-26798).** PROC. SEI 23079.201173/2025-00. Título do Serviço: Parecer Técnico sobre a Patente BR 112016002493-1 e sua implementação pela Samsung. Empresa/Instituição contratante: Licks Advogados. Departamento da POLITÉCNICA: Departamento de Engenharia Eletrônica e de Computação (DEL). Fundação de Apoio: COPPETEC. Coordenador: Prof. Eduardo Antônio Barros da Silva. Valor do Convênio: R\$ 75.000,00 (setenta e cinco mil reais). Duração: 42 dias (quarenta e dois dias). **8.7. Prestação de Serviço (POLI-26906).** PROC. SEI 23079.201118/2025-10. Título do Serviço: Pareceres Técnicos acerca da Essencialidade das Patentes PI0014642-0, PI0009138-3 e PI0111362-3 em Relação ao Padrão AAC. Empresa/Instituição contratante: Licks Advogados. Departamento da POLITÉCNICA: Departamento de Engenharia Eletrônica e de Computação (DEL). Fundação de Apoio: COPPETEC. Coordenador: Prof. Sergio Lima Netto. Valor do Convênio: R\$ 150.000,00 (cento e cinquenta mil reais). Duração: 1 mês (um mês). **8.8. Prestação de Serviço (POLI-26955).** PROC. SEI 23079.203579/2025-19. Título do Serviço: Parecer Técnico sobre a Patente No PI 0211263-9 e o Padrão ITU-T H.264/AVC, e sua implementação pela Amazon. Empresa/Instituição contratante: Licks Advogados. Departamento da POLITÉCNICA: Departamento de Engenharia Eletrônica e de Computação (DEL). Fundação de Apoio: COPPETEC. Coordenador: Prof. Eduardo Antônio Barros da Silva. Valor do Convênio: R\$ 90.000,01 (noventa mil reais e um centavo). Duração: 42 semanas (quarenta e duas semanas). **8.9. Prestação de Serviço.** PROC. SEI 23079.203580/2025-43. Título do Serviço: Parecer Técnico sobre o uso da Patente No PI 0303566-2 e sua implementação na reprodução de vídeo digital em H.264/AVC. Empresa/Instituição contratante: Licks Advogados. Departamento da POLITÉCNICA: Departamento de Engenharia Eletrônica e de Computação (DEL). Fundação de Apoio: COPPETEC. Coordenador: Prof. Eduardo Antônio Barros da Silva. Valor do Convênio: R\$ 100.000,00 (cem mil reais). Duração: 6 semanas (seis semanas). **8.10. Prestação de Serviço.** PROC. SEI 23079.203581/2025-98. Título do Serviço: Parecer técnico complementar sobre a patentes PI 0114571-1 e sua implementação pela Disney. Empresa/Instituição contratante: Licks Advogados. Departamento da POLITÉCNICA: Departamento de Engenharia Eletrônica e de Computação (DEL). Fundação de Apoio: COPPETEC. Coordenador: Prof. Eduardo Antônio

258 Barros da Silva. Valor do Convênio: R\$ 92 35.000,00 (trinta e cinco mil reais). Duração: 2 semanas
259 (duas semanas). **8.11. Prestação de Serviço.** PROC. SEI 23079.203025/2025-11. Título do serviço:
260 Ensaios de Equipamentos de Certificação Digital. Empresa/instituição contratante: Clientes
261 diversos. Departamento da POLITÉCNICA: Departamento de Engenharia Eletrônica e de
262 Computação (DEL). Fundação de Apoio: COPPETEC. Coordenador: Prof. Carlos José Ribas
263 D'Ávila. Valor do convênio: R\$ 5.000.004,82 (cinco milhões, quatro reais e oitenta e dois
264 centavos). Duração: 5 anos (cinco anos). **8.12. Acordo de Parceria.** PROC. SEI
265 23079.204245/2025-62. Título do Projeto: Estudo Especializado Para Modelagem de Cheias
266 Urbanas em Porciúncula – RJ. Instituições Parceiras: Universidade Federal do Rio de Janeiro e
267 Prefeitura Municipal de Porciúncula – RJ. Departamento da POLITÉCNICA: Departamento de
268 Engenharia de Transportes (DET). Fundação de Apoio: COPPETEC. Coordenador: Prof. Marcelo
269 Gomes Miguez. Valor: R\$ 390.978,04 (trezentos e noventa mil novecentos e setenta e oito reais e
270 4 centavos). Duração: 5 meses (cinco meses). Dada a palavra ao relator, após a leitura, em regime
271 de votação as prestações de serviços e o acordo de parceria foi aprovado por unanimidade. **Item**
272 **09.** Diretoria Adjunta de Ensino e Extensão (DAEX). Relatora: Prof^a. Cláudia do Rosário Vaz
273 Morgado. Criação da disciplina: INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL APLICADA À GESTÃO DA
274 PRODUÇÃO. 15 h teórica - 15 h prática - 02 créditos. EMENTA: Histórico e evolução da IA.
275 Conceitos básicos de dados: tipos, coleta, limpeza e tratamento. Noções de Aprendizado de
276 Máquina e Aprendizado Profundo. Aplicações de IA na indústria e gestão da produção. IA
277 Generativa. Introdução a modelos de IA Generativa. Metodologias e frameworks para
278 implementação. Engenharia de Prompts (Prompt Engineering). IA Generativa em Escala.
279 Frameworks e ferramentas para IA Generativa (ex.: Langchain). Especialização: Retrieval-
280 Augmented Generation (RAG). Aplicações de IA Generativa na Gestão da Produção. Automação
281 de tarefas repetitivas (ex.: Information Retrieval). Geração automática de relatórios de produção.
282 Criação de manuais e procedimentos operacionais. Trabalho de Campo: Assistente Virtual. Projeto
283 de um assistente virtual baseado em IA Generativa, utilizando Text-to-SQL para responder em
284 tempo real a problemas de produção, sugerindo soluções para falhas em máquinas ou ajustes nos
285 processos. Em regime de votação, a disciplina foi aprovada por unanimidade. Nada mais havendo
286 a tratar, a sessão foi encerrada às quinze horas e trinta e sete minutos. Para constar a presente ata
287 foi lavrado por mim, Valéria de Oliveira Alves Vieira, Chefe da Seção de Atividades Gerenciais
288 e secretária da Egrégia Congregação e segue assinado pela e Diretora da Escola Politécnica da
289 Universidade Federal do Rio de Janeiro, e Presidente da sessão, Professora Cláudia do Rosário
290 Vaz Morgado.*****