



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO

Decania do Centro de Tecnologia
Direção Geral do Instituto Alberto Luiz Coimbra de Pós-Graduação e
Pesquisa de Engenharia
Conselho de Coordenação

ATA

REUNIÃO DO CONSELHO DE COORDENAÇÃO

REALIZADA EM 22 DE JULHO DE 2025.

Presentes:

Diretores:

Suzana Kahn Ribeiro, Vanda Borges de Souza, Cleide de Moraes Lima.

Coordenadores:

Luis Volnei Sudati Sagrilo, Alessandro Jacoud Peixoto, Célio Albano da Costa Neto, Alan Miranda Monteiro de Lima, David Alves Castelo Branco, Francisco José de Castro Moura Duarte, Marcelino Aurelio Vieira da Silva.

Representantes Técnico-Administrativo:

Vanessa Rodrigues da Conceição.

Representante Discente:

Ausências justificadas:

Marcello Luiz Rodrigues de Campos, Francisco Thiago Sacramento Aragão, Wilma Corrêa de Almeida, Marysilvia Ferreira da Costa, Jean David Job Emmanuel Marie Caprace, Thiago Ritto, Diogo Antonio Tschoeke, Gustavo Cesar Rachid Bodstein, Luciana Spinelli Ferreira, Marcos Gallo, Frederico de Araujo Kronemberger, Daniel Ratton Figueiredo, Bruna Azeredo da Fontoura, Floriano S. Dutra Neto.

PAUTA

DIRETORIA

Ø Aprovação da Ata da reunião ordinária de 08 de julho de 2025 – **Aprovada por unanimidade.**

Ø Homologação dos afastamentos aprovados “Ad-referendum”.

Ø Informes.

Profª. Suzana: convidou os presentes a participarem no dia 23/07 da visita de representantes da Embrapii à COPPE. Haverá uma reunião que será realizada entre 14h e 15h, na sala de apoio (ao lado do auditório do CT2), localizado no Prédio da Fundação Coppetec. Esta será a primeira visita da Embrapii desde o aumento do escopo de projetos. Além dos coordenadores presentes, também é importante a participação de professores que tem ou já tiveram projetos financiados pela Embrapii. A partir das 15h, a comitiva da Embrapii visitará laboratórios da COPPE.

Profª. Suzana: informou que a Coppe, por meio do Programa de Engenharia Metalúrgica e de Materiais, está integrando um consórcio de instituições internacionais que apresentou proposta para um edital do governo indiano relacionado a minerais críticos. A "Missão Nacional para os Minerais Críticos" é uma iniciativa do Ministério das Minas da Índia, com previsão de orçamento em torno de 4 bilhões de dólares, que tem o

objetivo de criar três centros de excelência, a serem compostos por universidades e empresas indianas e estrangeiras, no intuito de gerar pesquisa, desenvolvimento e inovação relacionados aos minerais críticos, disponíveis tanto em fontes primárias (exploração em minas) como em fontes secundárias e terciárias (reciclagem/reutilização). O consórcio de instituições que a Coppe integra propõe o estabelecimento de um Centro de Excelência liderado pelo Indian Institute of Technology / Indian School of Mines (IIT/ISM) e pela TEXMiN, que é um hub de inovação tecnológica ligado ao Ministério de Ciência e Tecnologia da Índia. Espera-se para as próximas semanas a divulgação do resultado deste edital. Convidou outros professores que estejam trabalhando em temas similares a agregarem na iniciativa e procurar o Pedro Spadale, que é ponto focal nesta parceria.

Prof. Célio: esclareceu sobre assunto tratado anteriormente no CC onde o PEMM recebeu uma nova vaga de docente. Inicialmente, explicou sobre a estrutura da UFRJ e como são distribuídas as vagas de docentes pelo reitor da universidade. O processo tem origem na Câmara Mista, formada pelas PR1 e PR2 atualmente; e a PR5 deve fazer parte na próxima distribuição de vagas. A Câmara Mista equaciona a distribuição das vagas (a equação de distribuição). A COTAV faz análise quantitativa da modelagem estabelecida pela Câmara Mista, a conferência das pontuações e, assim, a distribuição das vagas. O reitor mantém um percentual de vagas consigo (aproximadamente 10% das vagas), cuja finalidade é realizar eventuais ajustes que julgar necessários. Contextualizou a situação atual do PEMM, onde um dos laboratórios poderia ficar sem professores em um futuro próximo. Por conta disso, um docente, que atua neste laboratório, procurou a coordenação do PEMM, a diretoria da COPPE e a decania do CT, nesta ordem. Obteve aprovação e apoio do Colegiado do PEMM, da diretoria da COPPE e da Decania do CT. Após estas três aprovações, o docente procurou o reitor para pleitear uma vaga do percentual do reitor. O Prof. Celio reênfatizou que este processo foi previamente aprovado no colegiado do programa e, posteriormente, o professor recebeu anuência da Diretoria da Coppe e do Decano, procurando assim o Reitor e recebendo a sinalização positiva para seu pleito de vaga adicional no último concurso de docentes do PEMM. Frisou que todo trâmite institucional foi cumprido.

Prof. Célio: informou sobre dificuldades na importação de produtos para testes e caracterizações. Solicitou ação da Diretoria para buscar auxílio na resolução desta questão em instâncias superiores, como a CNPQ e o governo federal. A dificuldade de importação de produtos está afetando a execução e, assim, o recebimento de recursos por parte de alguns projetos.

Prof. Célio: informou sobre visita da Ternium, Siderúrgica que virá a Coppe no próximo dia 25 de agosto. A comitiva da empresa contará com seu presidente que ao PEMM e também tem a intenção de conhecer outros programas com temas correlacionados para futuras parcerias. O ponto focal da visita é o Prof. Ismael.

O prof. Célio: sugeriu que seja alterada a composição da lista de e-mails coordenacao@coppe.ufrj.br, atualmente composta pelos e-mails pessoais dos professores-coordenadores. Ele propõe que, em vez disso, sejam utilizados endereços institucionais representativos da coordenação (como coordenador@metalmat.ufrj.br), com o intuito de criar uma memória institucional assim evitando a perda de registros e trocas de informações quando há transição de coordenação e garantir continuidade nas comunicações, independentemente da pessoa que estiver na posição. Essa mudança é extremamente importante para preservar o histórico das coordenações anteriores. A Prof. Suzana concordou e solicitou a implementação dos e-mails institucionais no lugar dos pessoais na lista de distribuição da COPPE.

Diretoria de Extensão:

Ø Informes sobre eventos de extensão.

Cleide: sobre o evento “Porque Engenharia?”, informou que recentemente teve a segunda edição com participação do prof. Alessandro Jacoud, e convidou os programas a integrarem a próxima edição do evento. Alguns professores já procuraram a Diretoria de Extensão para participar. A proposta do evento seria realizar apresentações à alunos do Ensino Médio e mostrar a relevância da engenharia para a sociedade de maneira a despertar o interesse e a curiosidade no assunto para atrair novos alunos no futuro. A próxima edição está prevista para outubro. Além de abrir seus trabalhos à sociedade, o evento é uma oportunidade para professores que precisam cumprir atividades de extensão.

Cleide informou que, a partir da percepção da Assessoria de Comunicação na recepção dos novos alunos,

foi detectado que os alunos tem dificuldade de encontrar informações sobre a Coppe e seus programas, como informações de acesso à Coppe e calendário de cada programa. Assim, surgiu a ideia de criar um evento para abrir aos programas à comunidade de alunos e falar sobre suas informações, principalmente para alunos de fora da UFRJ e que não conheçam a COPPE. A proposta é colocar estandes de cada programa na entrada do Bloco H e, aqueles que tiverem interesse, colocar representantes para realizar visitas aos seus laboratórios. Haverá uma reunião específica para desenvolver o evento e a proposta é que o evento ocorra em setembro.

A partir da percepção da Assessoria de Comunicação na recepção dos novos alunos, foi identificado que muitos enfrentam dificuldades para encontrar informações sobre a Coppe e seus Programas, como por exemplo, acesso às instalações e calendários acadêmicos. Essa constatação motivou a ideia de criar um evento que abra as portas da Coppe para a comunidade acadêmica, especialmente para alunos de fora da UFRJ que não conhecem a instituição, a proposta é colocar estandes de cada programa na entrada do bloco H e, aqueles que tiverem interesse, colocar representantes para realizar visitas aos seus laboratórios. Haverá uma reunião específica para desenvolver o evento que está previsto para acontecer em setembro.

**DIRETORIA DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO
PROCESSOS PARA APROVAÇÃO**

Contratos de Prestação de Serviços

Relator(a): Frederico Kronemberger

Processo: 23079.238105/2025-98

Empresa: VALE

Título: Aprimoramento do Indicador de Intensidade de Carbono (CII) no Transporte

Marítimo: Avaliação de Propostas e Impactos

Valor: R\$681.842,02

Prazo: 12 meses

Coordenador(a): JEAN DAVID JOB EMMANUEL MARIE CAPRACE

Programa: PENO

Aprovado por unanimidade

Acordo de parceria, termo de cooperação e etc.

Relator(a): Marcos Gallo

Acordo de Parceria

Processo: 23079.236585/2025-52 **“Ad-referendum”**

Empresa: PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CABO FRIO/RJ, por intermédio da SECRETARIA

MUNICIPAL DE MOBILIDADE URBANA.

Título: Cabo Frio – Capital Mob4.0 25/26.

Valor: R\$387.948,97

Prazo: 12 meses

Coordenador(a): Matheus Henrique de Sousa Oliveira

Programa: PET

Aprovado por unanimidade

Relator(a): Luis Sagrilo

Acordo de Colaboração Acadêmica

Processo: 23079.237726/2025-54

Empresa: University of Brunel

Título: South-East-North Network on Life Cycle Sustainability of Waste-to-Energy Technologies

(SEN4WTE)

Valor: £16.360

Prazo: 12 meses

Coordenador(a): Amaro Olimpio Pereira Junior

Programa: PPE

Aprovado por unanimidade

Relator(a): Luciana Spinelli

Acordo de Parceria

Processo: 23079.234135/2025-25

Empresa: PRIO FORTE SA

Título: ROTA VIVA: Plataforma Inteligente para Otimização Logística Offshore Combinando Algoritmos de Otimização Híbrida com Inteligência Artificial

Valor: R\$ 1.552.898,94

Prazo: 24 meses

Coordenador(a): Virgílio José Martins Ferreira Filho

Programa: PEP

Processo deverá ser retirado de pauta pois foi identificado que o coordenador está lotado na Escola Politécnica. O processo necessita de aprovação da unidade de lotação. Sendo assim, a aprovação no presente Conselho foi desconsiderada.

Criação de Laboratório

Laboratório: LATEF – Laboratório de Altas Temperaturas e Fogo.

Coordenador: Alexandre Landesmann

Programa: PEC

Relator: Célio Albano

Aprovado com as seguintes ressalvas do relator:

Durante 5 anos o LATEF não tem direito a receber técnicos pela COPPE, somente por transferência interna de técnicos já alocados no PEC e a edificação do LATEF deve ter autorização da Decania e de outros órgãos da UFRJ para seu registro regular, em processo SEI.

I. Homologações dos afastamentos aprovados “Ad-referendum”.

Processo: 23079.235579/2025-88

Interessado: Francisco Thiago Sacramento Aragão

Instituição: Cila

Natureza: Visita de coordenação prévia do XXIII Cila

Período: 03/08/2025 a 06/08/2025

Local: Assunção/Paraguai

Processo: 23079.236864/2025-16

Interessado: Fabio Souza Toniolo

Instituição: Universidade Norueguesa de Ciência e Tecnologia (NTNU)

Natureza: Participação no congresso EuropaCat 2025 – 15th European Congress on Catalysis.

Período: 28/08/2025 a 08/09/2025

Local: Trondheim/Noruega

Processo: 23079.236980/2025-35

Interessado: Daniel Ratton Figueiredo

Instituição: Escola Politécnica Federal de Lausanne (EPFL)

Natureza: Visita Técnica

Período: 06/09/2025 a 20/09/2025

Local: Lausanne/Suíça

Processo: 23079.236796/2025-95

Interessado: Antonio Maurício Ferreira Leite Miranda de Sá

Instituição: University of Luxembourg (International Workshop on Advances in Directional Statistics-ADISTA)

Natureza: Conferência

Período: 08/09/2025 a 13/09/2025

Local: Luxemburgo/Luxemburgo

Processo: 23079.237709/2025-17

Interessado: João Carlos Machado

Instituição: IEEE International Ultrasonics Symposium 2025

Natureza: Simpósio

Período: 13/09/2025 a 21/09/2025

Local: Utrecht/Holanda

Nada mais havendo a tratar, a Diretora profª. Suzana Kahn Ribeiro deu por encerrada a reunião.

Profª. Suzana Kahn Ribeiro – Diretora COPPE/UFRJ

Liliane – Secretária do Conselho de Coordenação

Início: 09h15 - Término: 10h11



Documento assinado eletronicamente por **Suzana Kahn Ribeiro, Professor do Magistério Superior**, em 18/08/2025, às 15:55, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <http://sei.ufrj.br/autentica>, informando o código verificador **5722470** e o código CRC **218F941D**.