

CONSELHO DE COORDENAÇÃO DO CENTRO DE TECNOLOGIA (CCCT)

Ata da reunião ordinária do Conselho de Coordenação do Centro de Tecnologia (CCCT), realizada no dia doze de dezembro de dois mil e vinte e dois, em ambiente virtual, às 15h00min, sob a presidência do Decano do Centro de Tecnologia (CT), Prof. Walter Issamu Suemitsu, com a presença dos Conselheiros: Prof. Romildo Toledo (Diretor da COPPE); Prof.^a Fabiana Valéria da Fonseca (Diretora da Escola de Química); Prof.^a Maria Inês Bruno Tavares (Diretora do IMA); Prof. Flávio Chedid (Vice-Diretor do NIDES); Prof. Eduardo Fairbairn (Representante dos Professores Titulares); Prof. Robinson Luciano Manfro (Representante dos Professores Adjuntos). Além disso, contamos com a presença do Victor Peçanha (Gerência de Contratos e Projetos da Escola Politécnica).

1. Aprovação da ata da sessão do dia 21/11/2022. Ata **APROVADA PELO CCCT.**

2. Informes. O Prof. Walter informa que no dia 01/12/2022 o governo federal efetivou bloqueio orçamentário no Ministério da Educação (MEC), significando o corte de mais de R\$ 15 milhões do orçamento da UFRJ. Além dos R\$ 9,4 milhões que já estavam bloqueados, o governo avançou em despesas que já haviam sido empenhadas, deixando as contas da universidade no negativo. Até o momento, não foi desbloqueado nenhum contingente do orçamento; O Prof. Walter informa que, devido à interrupção do fornecimento de água, estão suspensas na data de hoje (segunda, 12/12/2022) todas as atividades acadêmicas; O Prof. Romildo questiona se a nova empresa que prestará serviços de limpeza foi contratada e o Agnaldo informa que sim e diz que o quadro conta com o quantitativo de 117 funcionários; A Prof.^a Maria Inês informa que na madrugada da última sexta-feira roubaram todos os dutos de cobre que ligam os ares-condicionados do seu laboratório, do laboratório do Prof. Emerson e do Galpão que a Prof.^a Ellen é responsável; O Prof. Romildo informa que no dia 13 de dezembro a COPPE/UFRJ entregará o Prêmio Coppe Mérito Acadêmico 2022 aos professores Luís Marcelo Tavares e Leonardo Sales de Araújo do Programa de Engenharia Metalúrgica e de Materiais (PEMM), que foram contemplados com o Prêmio Giulio Massarani nas categorias docente sênior e docente jovem, respectivamente. Além dos professores do PEMM, o Prof. Edson Watanabe do PEE foi agraciado com o Prêmio Lobo Carneiro.

3. Calendário das reuniões de 2023. A proposta de calendário para as reuniões do CCCT de 2023 foi aprovada pelos conselheiros, conforme datas a seguir: 13 e 27 de fevereiro; 13 e 27 de

CONSELHO DE COORDENAÇÃO DO CENTRO DE TECNOLOGIA (CCCT)

março; 10 e 24 de abril; 08 e 22 de maio; 05 e 19 de junho; 03, 17 e 21 de julho; 14 e 28 de agosto; 11 e 25 de setembro; 09 e 23 de outubro; 06 e 27 de novembro; 11 de dezembro. **Processos – Aprovação:**

1. Enquadramento como Professor Colaborador Voluntário da UFRJ. Processo nº: 23079.233450/2022-92. Interessado: Prof. Jandyr de Menezes Travassos. Relator: Prof. Eduardo Fairbairn. Parecer favorável. **APROVADO PELO CCCT.**

2. Termo de Cooperação entre a UFRJ e a Petróleo Brasileiro S/A – Petrobrás. Processo nº: 23079.253567/2022-92. Título: “Desativação acelerada aplicada e catalisadores de HDS de nafta craqueada”. Interessada: Prof.^a Vera Maria Martins Salim. Valor: R\$ 2.470.336,14. Duração: 18 meses. Relator: Prof. Edilberto Strauss. Parecer favorável. **APROVADO PELO CCCT.**

3. Termo de Cooperação entre a UFRJ e a Petróleo Brasileiro S/A – Petrobrás. Processo nº: 23079.252201/2022-04. Título: “Monitoramento em Linha e em Tempo Real de Sistemas Críticos de Produção de Óleo e Gás com Auxílio de Ferramentas de Machine Learning (Aumento do escopo de Inteligência Artificial da Biblioteca BIBMON)”. Interessado: Prof. José Carlos Costa da Silva Pinto. Valor: R\$ 3.583.596,18. Duração: 36 meses. Relatora: Prof.^a Fabiana Valéria da Fonseca. Parecer favorável. **APROVADO PELO CCCT.**

4. Termo de Cooperação entre a UFRJ e a Petróleo Brasileiro S/A – Petrobrás. Processo nº: 230749.253552/2022-24. Título: “Adequação e manutenção de unidade multirreatores processamento de nafta”. Interessada: Prof.^a Vera Maria Martins Salim. Valor: R\$ 865.495,77. Duração: 18 meses. Relatora: Prof.^a Priscila Filomena. Parecer favorável. **APROVADO PELO CCCT.**

5. Relatório de Promoção para Classe E. Processo nº: 23079.247840/2022-40 Interessado: Prof. Priamo Albuquerque Melo Junior. Relatora: Prof.^a Priscila Filomena. Parecer favorável. **APROVADO PELO CCCT.**

6. Relatório de Promoção para Classe E. Processo nº: 23079.234340/2022-48. Interessado: Prof. Luiz Volnei Sudati Sagrilo. Relator: Prof. Robinson Luciano Manfro. Parecer favorável. **APROVADO PELO CCCT.**

7. Projetos de Pesquisa e Desenvolvimento (P&D). Título: “Pesquisa e desenvolvimento de novos polímeros semicondutores para dispositivos fotovoltaicos de terceira geração”. Interessada: Prof.^a Maria de Fátima Vieira Marques Relator: Prof. Romildo Toledo. Parecer favorável. **APROVADO PELO CCCT quanto ao mérito.**

8. Acordo de Parceria – Programa de Engenharia Naval e Oceânica

CONSELHO DE COORDENAÇÃO DO CENTRO DE TECNOLOGIA (CCCT)

(COPPE/UFRJ). Processo nº: 23079.252358/2022-21. Título: “Reparo de Painéis de Plataformas por Compósito”. Interessado: Prof. Murilo Augusto Vaz. Relator: Prof. Robinson Luciano Manfro. Parecer favorável. **APROVADO PELO CCCT. 9. Acordo de Parceria entre a UFRJ e CNOOC Petroleum Brasil LTDA.** Processo nº: 23079.255799/2022-85. Título: "Parque Híbrido de Fontes Renováveis para Descarbonização de Unidades Offshore de Produção de Óleo e Gás - PHD". Interessado: Prof. Segen Farid Estefen. Valor: R\$ 8.823.489,61. Duração: 36 meses. Relator: Prof. Eduardo Fairbairn. Parecer favorável. **APROVADO PELO CCCT. 10. Acordo de Parceria entre a UFRJ e CNOOC Petroleum Brasil LTDA.** Processo nº: 23079.255779/2022-12. Título: "Análise Acoplada Hidro-Aero-Estrutural de Sistema Eólico Flutuante". Interessado: Prof. Segen Farid Estefen. Valor: R\$ 8.946.290,41. Duração: 36 meses. Relator: Prof. Eduardo Fairbairn. Parecer favorável. **APROVADO PELO CCCT.**

Processos – Homologação: 1. Acordo de Parceria entre a UFRJ e a Petrobras. Processo nº: 2379.249956/2022-13. Título: “Capacitação do LRAP para Análise Técnicas de Restauração de Molhabilidade para Determinação de Permeabilidade Relativa em Condições Representativas dos Reservatórios do Pré-Sal Brasileiro (INFRAESTRUTURA)”. Interessado: Prof. Paulo Couto. Valor: R\$ 813.463,53. Duração: 36 meses. Relator: Prof. Eduardo Fairbairn. Aprovado AD REFERENDUM – 09/11/2022. **HOMOLOGADO. 2. Prestação de Serviços – POLI e ACFA Construções LTDA.** Processo nº: 23079.251095/2022-33. Título: “Ensaio de Cisalhamento Direto em Solo da Ilha do Governador”. Interessado: Prof. Leonardo De Bona Becker. Valor: R\$7.900,00. Duração: 01 mês. Relatora: Prof.^a Fabiana Valéria da Fonseca. Aprovado AD REFERENDUM – 05/12/2022. **HOMOLOGADO. 3. Prestação de Serviços – POLI e LICKS ADVOGADOS.** Processo nº: 23079.251112/2022-32. Título: “Novo Parecer Técnico Acerca da Validade das Patentes PI 0304541-2 e PI 0409327-5”. Interessado: Prof. Sergio Lima Netto. Valor: R\$ 50.000,00. Duração: 01 mês. Relatora: Prof.^a Maria Inês Bruno Tavares. Aprovado AD REFERENDUM – 05/12/2022. **HOMOLOGADO. 4. Acordo de Parceria – Programa de Engenharia Civil (COPPE/UFRJ).** Processo nº: 23079.252820/2022-91. Título: “Desenvolvimento de soluções de pavimentação asfáltica de baixo carbono”. Interessado: Prof. Francisco Thiago Sacramento Aragão. Relatora:

CONSELHO DE COORDENAÇÃO DO CENTRO DE TECNOLOGIA (CCCT)

Prof.^a Maria Inês Bruno Tavares. Aprovado AD REFERENDUM – 07/12/2022. **HOMOLOGADO. EXTRAPAUTA: Termo de Cooperação PROJETO – PEC 24961 – 24962 TechnipFMC, UFRJ e EMBRAPPII.** Processo nº: 23079.256131/2022-55. Título: “POC [XR] Treinamentos”. Interessado: Prof. Luiz Landau. Valor: TechnipFMC - R\$ 297.052,15 / EMBRAPPII R\$ 154.000,00. Duração: 8 meses. Relatora: Prof.^a Fabiana Valéria da Fonseca. **HOMOLOGADO. Acordo de Parceria PROJETO – PEB 24941.** Processo nº: 23079.254851/2022-86. Título: “Instrumentação Terapêutica para Apneia Obstrutiva do Sono”. Interessado: Prof. Jurandir Nadal. Valor: R\$ 2.470.025,26. Duração: 18 meses. Relatora: Prof.^a Maria Inês Tavares. **HOMOLOGADO. Protocolo de Intenções entre a UFRJ e a Virginia Polytechnic Institute and State University.** Processo: 23079.249449/2022-80. Interessada: Prof.^a Inaya Correa Barbosa Limado. Relatora: Prof.^a Fabiana Valeria da Fonseca. **HOMOLOGADO. Defesa de Dissertação de Mestrado Fechada.** Processo: 23079.253729/2022-92. Interessada: Débora Braga de Faria Villar. Relator: Victor Peçanha. **HOMOLOGADO.** E para tudo constar, eu, Rosana Barreto de Siqueira Torres, lavrei a presente ata, que segue assinada pelo Decano do Centro de Tecnologia.

Rio de Janeiro, 12 de dezembro de 2022.



Prof. Walter Issamu Suemitsu
Decano do Centro de Tecnologia da UFRJ