

ATA DA 07ª/23 REUNIÃO ORDINÁRIA DO CPG, DE 15 DE MAIO DE 2023.

Ao décimo quinto dia do mês de maio ano de 2023, em atendimento aos Editais de Convocação para as Reuniões Ordinárias do Colegiado de Pós-Graduação (CPG), reuniram-se na webconferencia pelo link da plataforma TEAMS, às 09:00 horas, os Docentes Permanentes e Colaboradores do Programa de Pós-Graduação, bem como o pró-Reitor e representante dos alunos. Documentado no processo SEI: 01343.000046/2023-13.

Docentes Presentes: Ana Cristina de Melo Ferreira, Camila Salata (justificado), Carlos Eduardo Bonacossa de Almeida, Denison de Souza Santos, Eduardo de Paiva, Fernando Carlos Araújo Ribeiro, Francisco Cesar Augusto da Silva (justificado), José Guilherme Pereira Peixoto, José Ubiratan Delgado, Luiz Antônio Ribeiro da Rosa, Maria Angélica Vergara Wasserman, Mariza Ramalho Franklin, Pedro Pacheco de Queiróz Filho, Tadeu Augusto de Almeida Silva, Walsan Wagner Pereira e Wanderson de Oliveira Sousa.

Participação Externa a PPG: Aucyone Augusto da Silva (pró-Reitor), Danielle Monegalha Rodrigues (Seens), Denise Maurell (SPG)

Docentes ausentes: Alfredo Lopes Ferreira Filho, Carlos José da Silva, Daniel Alexandre Baptista Bonifácio, Lídia Vasconcelos de Sá, Marcus Alexandre Vallim de Alencar, Ralph Santos-Oliveira, Simone Kodlulovich Renha,

1 – Aprovação de Bancas Examinadoras:

1.1 Exame de Qualificação: Em atendimento ao artigo 67 do Regimento Interno.

Área de Concentração: Metrologia

Linha de Pesquisa: Metrologia

Projeto de Pesquisa: Dosimetria em raios X, gama, elétrons e partículas carregadas utilizando tecnologias 4.0.

Discente: Leonardo Pacífico (2-2020)

Título do Projeto: Desenvolvimento de um sistema para dosimetria com localização em tempo real do IOE.

Data: 21 de junho de 2023 às 10:00 h.

Orientador: Dr. José Guilherme Pereira Peixoto

Banca Examinadora:

1- Dr. Marcus Vinícius Teixeira Navarro (IFBa) – ID Lattes: 3595264517199815

2- Dr. Carlos Henrique Simões de Sousa (Rede D'Or) – ID Lattes: 4701855342438413

3- Dr. Alfredo Lopes Ferreira Filho (PPG/IRD)

2 – Assuntos Acadêmicos:

2.1 – Homologação do discente Regio dos Santos Gomes como representante dos discentes 2023, eleito pelo processo realizado no período de 09 a 12 de maio de 2023, com mandato de 15 de maio de 2023 a 29 de fevereiro de 2024.

2.2 – Em atendimento ao Artigo 64º do Regimento Interno PPG/IRD, discente Samuel Façanha (2-2022) sob orientação do Dr. Eduardo de Paiva, segue as disciplinas aprovadas a equivalência e incluídas no processo SEI CPG-IRD nº 01343.000541/2022-33: Estatística (prof. Pedro Queiroz); Elaboração de documentos científicos (prof. Ralph Santos); Instrumentação Nuclear (prof. Alfredo Lopes); Física Médica em Radioterapia (prof. Luiz Antônio da Rosa); Física das Radiações (prof. Eduardo de Paiva) e Radiobiologia (prof. Carlos Eduardo Bonacossa).

2.3 – Verba PROAP: O plano institucional PROAP está no processo SEI nº 01343.000351/2023-05, conforme anexo I.

a) Aprovado a solicitação: discente Juliana de Moura Nascimento, orientação Dr. Luiz Antônio da Rosa, a participar do 27º CONGRESSO BRASILEIRO DE FÍSICA MÉDICA, a se realizar em São Pedro, São Paulo. Recursos para pagamento de inscrição (boleto em anexo), estadia (diárias) e passagens.

2.4 – Consolidação para inclusão na plataforma SUCUPIRA da relação (anexo II): Orientações, Discentes, Linhas de Pesquisa e Projetos de Pesquisas.

2.5 – Atualização do Atrio: Todos os docentes PPG/IRD deverão atualizar suas respectivas disciplinas, mantendo referências atualizadas. As atualizações no Atrio serão a base para a atualização na plataforma Coleta Capes.

ATA DA 07ª/23 REUNIÃO ORDINÁRIA DO CPG, DE 15 DE MAIO DE 2023.

2.6 – Disciplina aprovada em Ata07/2022 (https://www.gov.br/ird/pt-br/assuntos/ensino/pos-graduacao-em-radioprotecao-e-dosimetria/atas-da-pos-1/ano-2022/Ata07_2022.pdf) "Seminários de RP, Dosimetria e Metrologia das Radiações" será ministrada pelo Coordenador (Dr. José Guilherme) em 2023, as áreas deverão indicar palestrantes (internos ou externos) com antecedência de 20 dias da data prevista e com a seguinte dinâmica acadêmica:

14/06/23 – Metrologia
28/06/23 – Física Médica
12/07/23 – Radioecologia
26/07/23 – Biofísica das Radiações
09/08/23 – Metrologia
16/08/23 – Física Médica
30/08/23 – Radioecologia
05/09/23 – Biofísica das Radiações
05/10/23 – Entrega dos Relatórios

2.7 – Aprovado a indicação de Segundo Orientador:

- Discente: Marilice de Araujo Silva Valverde (2-2020)
- Título do Projeto de Pesquisa: Impacto das novas tecnologias sobre as doses e o risco de câncer radioinduzido em Mamografia.
- Orientador: Eduardo de Paiva
- Segundo Orientador indicado: Dr. João Emílio Peixoto
- Justificativa: Tem experiência na área de física.

Informo a Coordenação PPG-IRD que:

- Discente está de acordo com a indicação do Orientador e do Segundo Orientador.
- Segundo Orientador indicado declara seu interesse e compromisso quanto à orientação do Discente, através da concordância a este e-mail. (anexo II)
- Segundo Orientador indicado está plenamente de acordo com o postulado no REGIMENTO INTERNO: MESTRADO E DOUTORADO – Revisão 7/2021 – PPG/IRD.

3 – **Próxima reunião ordinária:** 05 de junho de 2023 às 9h Virtual pela plataforma TEAMS.

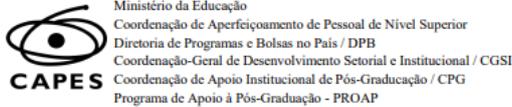
Nada mais havendo a ser tratado, foram encerrados os trabalhos e determinado a lavratura da presente ata, a qual lida e aprovada.

Rio de Janeiro, 15 de maio de 2023.

Dr. José Guilherme Pereira Peixoto
Coordenador do Programa de Pós-Graduação (Stricto Sensu)
PPG/IRD/CNEN

ATA DA 07ª/23 REUNIÃO ORDINÁRIA DO CPG, DE 15 DE MAIO DE 2023.

Anexo I



Plano de Trabalho Institucional

ITENS FINANCIÁVEIS (conforme Artigo 7º da Portaria Capes 156/2014)	Custeio (R\$)
DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES	PROAP
Manutenção de equipamentos.	
Manutenção e funcionamento de laboratório de ensino e pesquisa.	
Serviços e taxas relacionados à importação.	
Participação em cursos e treinamentos em técnicas de laboratório e utilização de equipamentos.	
Produção, revisão, tradução, editoração, confecção e publicação de conteúdos científico-acadêmicos e de divulgação das atividades desenvolvidas no âmbito dos PPGs.	8.000,00
Manutenção do acervo de periódicos, desde que não contemplados no Portal de Periódicos da Capes.	
Apoio à realização de eventos científico-acadêmicos no país.	
Participação de professores, pesquisadores e alunos em atividades e eventos científico-acadêmicos no país e no exterior.	14.000,00
Participação de convidados externos em atividades científico-acadêmicas no país.	
Participação de professores, pesquisadores e alunos em atividades de intercâmbio e parcerias entre PPGs e instituições formalmente associados.	
Participação de alunos em cursos ou disciplinas em outro PPG, desde que estejam relacionados às suas dissertações e teses.	
Aquisição e manutenção de tecnologias em informática e da informação caracterizadas como custeio, conforme disposto no artigo 6º.	
Total	22.000,00

Instituição: INSTITUTO DE RADIOPROTEÇÃO E DOSIMETRIA - IRD

Data: 03/05/2023



Assinatura e carimbo do Pró-Reitor
Mat. CNEN 50175-9

ATA DA 07ª/23 REUNIÃO ORDINÁRIA DO CPG, DE 15 DE MAIO DE 2023.

Anexo II

Docente	Orientações	Discente		Projeto de Pesquisa	Linha de Pesquisa
ALFREDO LOPES FERREIRA FILHO	0				Metrologia
ANA CRISTINA DE MELO FERREIRA	2	MARIANA FERREIRA GONCALVES	Doutorado	Desenvolvimento e aplicação de técnicas isotópicas e nucleares em estudos ambientais	Radioecologia
ANA CRISTINA DE MELO FERREIRA		RENATO PINHEIRO DA SILVA	Doutorado		
CAMILA SALATA	0				Metrologia
CARLOS EDUARDO BONACOSSA DE ALMEIDA	0				Saúde
CARLOS JOSE DA SILVA	0				Metrologia
DANIEL ALEXANDRE BAPTISTA BONIFACIO	5	ALEXANDER CAMARGO FIRMINO DA SILVA	Doutorado	Dosimetria clínica utilizando o método de Monte Carlo	Saúde
		CRISTIAN FELIPE GRIEBLER	Doutorado		
DANIEL ALEXANDRE BAPTISTA BONIFACIO		DANILO COPETTI TEMISTOCLES MENEZES	Mestrado		
DANIEL ALEXANDRE BAPTISTA BONIFACIO		JOAO HENRIQUE MARTINS CASTELO	Mestrado		
DANIEL ALEXANDRE BAPTISTA BONIFACIO		JONATHAN RODRIGUES DA SILVA	Mestrado	Sistema de detecção para dosimetria, espectrometria e	
DENISON DE SOUZA SANTOS	2	ALICE SANT ANNA ALBUQUERQUE	Doutorado	Desenvolvimento de simulador antropomórfico para avaliação dosimétrica em tratamentos de braquiterapia prostática	Avaliação de doses e efeitos das radiações ionizantes no indivíduo
DENISON DE SOUZA SANTOS		DAVID DA SILVA DE ALMEIDA FILHO	Doutorado	Determinação da dose efetiva em exposições de corpo inteiro a nêutrons	
EDUARDO DE PAIVA	7	ANDRE LUIS DE CARVALHO RIBEIRO	Doutorado	Aplicação do método de monte carlo para desenvolvimento de fatores de correção para perturbações físicas de feixes de fótons em pequenos	
EDUARDO DE PAIVA		CECILIA BORGES MORETO	Mestrado	Dosimetria, radioproteção e controle de qualidade em física médica	Saúde
EDUARDO DE PAIVA		FABRICIO CORREA DE OLIVEIRA	Mestrado		
EDUARDO DE PAIVA		LEONARDO PESSOA DA SILVA	Mestrado		
EDUARDO DE PAIVA		LUCIANA ALVES BEZERRA	Mestrado		
EDUARDO DE PAIVA		MARILICE DE ARAUJO SILVA VALVERDE	Doutorado	Desenvolvimento de técnicas de medida e controle de qualidade em mamografia	
EDUARDO DE PAIVA		SAMUEL FACANHA SOUSA JUNIOR	Doutorado	Controle da qualidade em radioterapia	
FERNANDO CARLOS ARAUJO RIBEIRO	3	LUIZ CAVALCANTE FERREIRA	Doutorado	Radioatividade natural em solos brasileiros	Radioecologia
FERNANDO CARLOS ARAUJO RIBEIRO		LEONARDO VICENTE DA SILVA MATOS	Mestrado		
FERNANDO CARLOS ARAUJO RIBEIRO		LUCAS LIMA DE CARDOSO REZENDE	Mestrado		
FRANCISCO CESAR AUGUSTO DA SILVA	1	ANA CAROLINA CASTELLO DA SILVA RIBEIRO	Doutorado	Avaliação de risco radiológico e doses ocupacionais na área industrial	Avaliação de doses e efeitos das radiações ionizantes no indivíduo
JOSE GUILHERME PEREIRA PEIXOTO	8	CAROLINE DE OLIVEIRA BASTOS	Mestrado	Dosimetria em raios X, gama elétrons e partículas carregadas utilizando tecnologias 4.0.	Metrologia
JOSE GUILHERME PEREIRA PEIXOTO		ERIC MATOS MACEDO	Doutorado		
JOSE GUILHERME PEREIRA PEIXOTO		IGOR FERNANDO MODESTO GARCIA	Doutorado		
JOSE GUILHERME PEREIRA PEIXOTO		JEOVANA SANTOS FERREIRA	Mestrado		
JOSE GUILHERME PEREIRA PEIXOTO		LEONARDO DE CASTRO PACIFICO	Doutorado		
JOSE GUILHERME PEREIRA PEIXOTO		MATHEUS REBELLO DO NASCIMENTO	Mestrado		
JOSE GUILHERME PEREIRA PEIXOTO		MONALIZA DE OLIVEIRA ALMEIDA	Mestrado		
JOSE GUILHERME PEREIRA PEIXOTO		RAFAELLA MENDES DE CARVALHO	Mestrado		
JOSE UBIRATAN DELGADO	7	ALEXANDRE BARBOSA SOARES	Doutorado	Desenvolvimento de métodos e padronização de radionuclídeos e provimento da rastreabilidade metrológica	Metrologia
JOSE UBIRATAN DELGADO		CAMILLE PINHO VIEIRA DE CASTRO DA LUZ	Doutorado		
JOSE UBIRATAN DELGADO		DAYANA AZEREDO DA CONCEICAO	Doutorado		
JOSE UBIRATAN DELGADO		GLEYSON TEIXEIRA DOS SANTOS	Mestrado		
JOSE UBIRATAN DELGADO		MAX DOS SANTOS RAMOS	Doutorado		
JOSE UBIRATAN DELGADO		REGIO DOS SANTOS GOMES	Doutorado		
JOSE UBIRATAN DELGADO		THAMYRA CYBELLE VIEIRA DOS SANTOS	Mestrado		
LIDIA VASCONCELLOS DE SA	5	FERNANDO COSTA FAMA	Mestrado	Avaliação de risco em procedimentos pediátricos na prática de Medicina Nuclear diagnóstica e Terapêutica	Saúde
LIDIA VASCONCELLOS DE SA		FRANCIELE AQUILES DOS ANJOS SILVA	Mestrado	Desenvolvimento de objetos simuladores para padronização e quantificação de imagens em procedimentos com Y-90	
LIDIA VASCONCELLOS DE SA		JOSE AUGUSTO MENEZES DA SILVEIRA FILHO	Mestrado	Avaliação de risco em procedimentos pediátricos na prática de Medicina Nuclear diagnóstica e Terapêutica	Saúde
LIDIA VASCONCELLOS DE SA		MARLON DA SILVA BRANDAO RODRIGUES	Doutorado		
LIDIA VASCONCELLOS DE SA		TADEU TAKAO ALMODOVAR KUBO	Doutorado	Controle da qualidade em radioterapia	Saúde
LUIZ ANTONIO RIBEIRO DA ROSA	8	CESARIO IZAGUIRRE TARAZONA	Doutorado		
LUIZ ANTONIO RIBEIRO DA ROSA		FELIPE MARQUES LUCAS DE SOUZA	Mestrado	Desenvolvimento de Procedimentos, Materiais e Equipamentos em radioterapia	Saúde
LUIZ ANTONIO RIBEIRO DA ROSA		FRANKLYN EDUARDO REYS OSORIO	Doutorado		
LUIZ ANTONIO RIBEIRO DA ROSA		JULIANA DE MOURA NASCIMENTO	Mestrado		
LUIZ ANTONIO RIBEIRO DA ROSA		KAREN SHIROIVA BERBEREIA	Mestrado		
LUIZ ANTONIO RIBEIRO DA ROSA		PATRICIA VIEIRA GUIMARAES	Mestrado	Controle da qualidade em radioterapia	
LUIZ ANTONIO RIBEIRO DA ROSA		RACHEL ALBUQUERQUE ROCHA	Doutorado	Desenvolvimento e aplicação de métodos dosimétricos para procedimentos odontológicos especiais, ou Dosimetria, radioproteção e controle de qualidade em	das radiações ionizantes no indivíduo
LUIZ ANTONIO RIBEIRO DA ROSA		YASMIN SILVA RAMOS	Mestrado		
MARCUS ALEXANDRE VALLIM DE ALENCAR	1	FREDERICO AUGUSTO ROCHA CRUZ	Mestrado	Avaliação de risco radiológico e doses ocupacionais na área industrial	
MARIA ANGELICA VERGARA WASSERMAN	3	GLAUCO CORREA DA SILVA	Doutorado	AVALIAÇÃO DA RADIOVULNERABILIDADE DE AGROECOSSISTEMAS TROPICAIS	Radioecologia
MARIA ANGELICA VERGARA WASSERMAN		PATRICK RODRIGUES PERROTTA	Doutorado		
MARIA ANGELICA VERGARA WASSERMAN		TATIANE ROCHA PEREIRA	Doutorado	AVALIAÇÃO DOS MECANISMOS DE SORÇÃO DE POLUENTES RADIOATIVOS E ESTÁVEIS EM SOLOS TROPICAIS	
MARIZA RAMALHO FRANKLIN	1	RICARDO PEDRO MUSSICA	Doutorado	Hidroequímica de águas subterrâneas: Contaminação e vulnerabilidade	Radioecologia
PEDRO PACHECO DE QUEIROZ FILHO	3	CARLOS ALBERTO LUCAS SUPLINO FILHO	Mestrado	Simulação de dose em extremidades e cristalino	Avaliação de doses e efeitos das radiações ionizantes no indivíduo
PEDRO PACHECO DE QUEIROZ FILHO		JORGE WALACE DE OLIVEIRA CAMPOS	Mestrado		
PEDRO PACHECO DE QUEIROZ FILHO		LEONARDO SANTOS LOPES	Mestrado		
RALPH SANTOS OLIVEIRA	1	NATALIA CRISTINA GOMES DA SILVA	Doutorado	UTILIZAÇÃO DE FERRAMENTAS BIOTECNOLÓGICAS ASSOCIADAS À TERAPIA ANTITUMORAL E AO RADIODIAGNÓSTICO POR IMAGEM	Saúde
SIMONE KODLULOVICH RENHA	7	ANGELO ARAUJO DE CARVALHO	Mestrado	Desenvolvimento em radiodiagnóstico	Saúde
SIMONE KODLULOVICH RENHA		ARTHUR BERNARDO HAIIDAMUS	Doutorado		
SIMONE KODLULOVICH RENHA		ELIZANDRA REGINA BAYER CAVALCANTI	Mestrado		
SIMONE KODLULOVICH RENHA		GISELLE RODRIGUES DA SILVA	Mestrado		
SIMONE KODLULOVICH RENHA		JOSE WANDERLEY SANTANA DA SILVA	Mestrado		
SIMONE KODLULOVICH RENHA		MISNAYRA KERWLEE SILVA SANTOS	Mestrado		
SIMONE KODLULOVICH RENHA		NURO ABDUL CADRE	Mestrado		
SIMONE KODLULOVICH RENHA		BRUNO JOSE BORRAJO DOMINGUES	Mestrado		
TADEU AUGUSTO DE ALMEIDA SILVA	3	FABIO DE OLIVEIRA NEVES	Mestrado	Avaliação de risco radiológico e doses ocupacionais na área industrial	Avaliação de doses e efeitos das radiações ionizantes no indivíduo
TADEU AUGUSTO DE ALMEIDA SILVA		WELBE CORLINDO	Mestrado		
TADEU AUGUSTO DE ALMEIDA SILVA		ANGELA SOUZA GONCALVES	Doutorado	VALIDAÇÃO E DEMONSTRAÇÃO DA EQUIVALÊNCIA DE MEDIÇÃO DOS PADRÕES	Metrologia
WALSAN WAGNER PEREIRA	3	FELLIPE SOUZA DA SILVA	Doutorado		
WALSAN WAGNER PEREIRA		WATILA LINS SILVA	Mestrado		
WANDERSON DE OLIVEIRA SOUSA	0				Avaliação de doses e efeitos das radiações ionizantes no indivíduo