

### ATA DA 14ª / 21ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO CPG, DE 04 DE AGOSTO DE 2021.

Ao quarto dia do mês de agosto do ano de 2021, em atendimento aos Editais de Convocação para as Reuniões Ordinárias do Colegiado de Pós-Graduação (CPG), reuniram-se no endereço de WebConference (<https://conferenciaweb.rnp.br/webconf/ird-programa-de-pos-graduacao-ppg>), às 09:00 horas, os Docentes Permanentes e Colaboradores do Programa de Pós-Graduação, bem como o pró-Reitor e representante dos alunos.

**Docentes Presentes:** Dr. Alfredo Lopes, Dra. Ana Cristina M. Ferreira, Dr. Bernardo M. Dantas, Dr. Carlos Eduardo Bonacossa, Dr. Carlos José da Silva, Dr. Daniel Bonifácio, Dr. Denison S. Santos, Dr. Eduardo de Paiva, Dr. Fernando Ribeiro, Dr. Francisco Cesar da Silva, Dr. José Guilherme Pereira Peixoto, Dr. José Ubiratan Delgado, Dra. Laís Aguiar, Dra. Lidia de Sá (justificado), Dr. Luiz Antônio Ribeiro da Rosa, Dr. Marcus Vallim de Alencar, Dra. Maria Angélica V. Wasserman (justificado), Dra. Mariza Franklin (justificado), Dr. Pedro P. Queiroz, Dr. Tadeu da Silva e Dr. Walsan W. Pereira.

**Participação Externa a PPG:** Elias Teixeira (rep. discentes) e Luana Castro (SPG).

**Docentes Ausentes:** Cláudia P. Mauricio, Dra. Dejanira Lauria e Dr. Ralph Oliveira.

#### 1 - Análise de Bancas Examinadoras: Aprovados

1.1 –Aprovado: Revisor e Banca Mestrado.

Discente: Tayrine Moratelli.

Orientador: Bernardo Dantas.

Título: Desenvolvimento de um novo simulador de tireoide utilizando tecnologia de impressão 3D.

Data proposta: 27 de agosto de 2021.

Revisor: Dr. Denison Santos.

Banca: Dr. Lidia Sá.

Dr. Wanderson de Oliveira Souza.

Dr. Joaquim Sanches Cardoso.

1.2 –Aprovado: Revisor e Banca Doutorado.

Discente: João Henrique Hamann da Silva.

Orientador: José Guilherme Pereira Peixoto.

Título: Desenvolvimento de um protocolo de dosimetria utilizando gel polímero tipo nPAG para a região da cabeça.

Data proposta: 31 de agosto de 2021.

Revisor: Dr. Alfredo Lopes.

Banca: Dra. Maria da Penha Potiens (IPEN\CNEN).

Dr. Luis Alexandre Magalhães (DCR\_UERJ).

Dr. Mário Balthar (Universidade Estácio).

Dra. Mariza Franklin (PPG\_IRD)

Dr. José Ubiratan Delgado (PPG\_IRD)

1.3 –Aprovado Banca: Seminário de área.

Discente: Rachel Albuquerque Rocha.

Orientador: Dr. Eduardo de Paiva / Dra. Lucia Canevaro.

Projeto: Aplicações da tomografia computadorizada por feixe cônico nos serviços odontológicos da Aeronáutica: Proposta de otimização e implementação de um programa de acreditação.

Data limite do Seminário de área: 31 de agosto de 2021.

Data do sorteio: 30 de agosto de 2021.

Banca: Dr. Eduardo de Paiva.

Dr. Carlos Eduardo Bonacossa.

Dr. Luiz Antônio Rosa.

**ATA DA 14ª / 21ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO CPG, DE 04 DE AGOSTO DE 2021.**

1.4 –Aprovado Banca: Seminário de área.

Discente: Mariana F. Gonçalves.

Orientador: Dra. Ana Cristina Ferreira.

Projeto: Determinação de impactos ambientais em acidentes com barragens utilizando a datação com Pb-210.

Data limite do Seminário de área: 31 de agosto de 2021.

Data do sorteio: 30 de agosto de 2021.

Banca: Dra. Ana Cristina Ferreira.

Dra. Maria Angélica Wasserman.

Dra. Laís Aguiar.

1.5 –Aprovado Banca: Seminário de área.

Discente: Tatiane R. Pereira.

Orientador: Dra. Maria Angélica Wasserman.

Projeto: Estudos para determinação dos mecanismos envolvidos na mobilidade de U e 137 Cs em solos do semiárido Brasileiro.

Data limite do Seminário de área: 31 de agosto de 2021.

Data do sorteio: 30 de agosto de 2021.

Banca: Dra. Maria Angélica Wasserman.

Dra. Ana Cristina Ferreira.

Dra. Laís Aguiar.

1.6 –Aprovado Banca: Seminário de área.

Discente: Luiz C. Ferreira.

Orientador: Dra. Ana Cristina Ferreira.

Projeto: Estudos radiométricos para avaliação comportamental de radioisótopos em solos,

Data limite do Seminário de área: 31 de agosto de 2021.

Data do sorteio: 30 de agosto de 2021.

Banca: Dra. Ana Cristina Ferreira.

Dra. Mariza Franklin

Dra. José Guilherme P. Peixoto.

**2 – Assuntos Acadêmicos:**

2.1 A extensão do prazo do término ou solicitação de Revisor e Banca do discente Julio Cesar de Souza Ribeiro deverá ser solicitada na reunião 15/2021, término dos 48 meses em agosto de 21.

2.2 .Descentralização da utilização da verba PROAP: R\$38.284,00 (PPC) + R\$3830,00 (Pró-Reitoria) = R\$42.114,00. O Quadro para descentralização está no Anexo I. Segue abaixo algumas propostas aprovadas e não empenhadas, bem como as novas propostas.

a) Plataforma Atrio: R\$8.800,00 (linha 12 da Planilha)- Já consta no SEENS o pedido, não incluir nesta descentralização.

b) R\$ 10.000,00 - Participação de professores, pesquisadores e alunos em atividades e eventos científico-acadêmicos no país e no exterior, com o apoio e participações em eventos, onde constará para o CBMRI 2021: R\$7.000,00, já incluído as inscrições dos discentes e R\$3.000,00 para inscrições no INAC2021

c) R\$28.284,00 - Produção, revisão, tradução, editoração, confecção e publicação de conteúdos científico-acadêmicos e de divulgação das atividades desenvolvidas no âmbito dos PPGs, incluindo Professores lingua Inglesa e portuguesa. Editoração dos livros “Pesquisa e Desenvolvimento PPG/IRD 2019” e “Pesquisa e Desenvolvimento PPG/IRD 2018”, itens 2.3.4 e 2.3.5 da Ata 19/2020. E o livro de 2020 teria a perspectiva de 20 capítulos (10 DSc + 10 MSc).

OBS: Necessidade de envio dos relatórios da PROAP 2020 para encerramento: Guilherme Sobrinho (ok) e Matheus Ferreira (faltando).

**ATA DA 14ª / 21ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO CPG, DE 04 DE AGOSTO DE 2021.**

2.3 Aprovado prorrogação da composição do grupo de análise da candidatura do Dra. Simone kodlulovich Renha a docente do PPG, prazo final 05 de setembro de 2021 quando a pauta deverá ir a reunião do Colegiado, conforme Ata 12/2021. O comitê se reunirá em agenda própria e emitirá suas conclusões para aprovação/discussão do Colegiado. Membros: Dra. Lídia (Relatora). Dr. Daniel, Dr. Tadeu, Dr. Walsan e Dr. José Ubiratan

2.4 Inscritos para o processo seletivo ao doutorado, 4 inscritos: Arthur Bernardes Haiidamus, Franky Reyes e Tadeu Kubo para Física Médica e Renato Pinheiro da Silva para Radioecologia. Consecutivamente a alteração das bancas. Formação das bancas do Edital DSc 2\_2021: Docentes Etapa Conhecimento língua Inglesa: Mariza, Alfredo, Carlos José e Denison, Docentes Etapa Conhecimento Específico: Fernando, José Ubiratan, Bernardo e Walsan, Docentes Etapa Entrevista e Projeto: Eduardo, Carlos Bonacossa, Pedro e Lais.

2.5 Aprovado Dr. Hélio Massaharu Murata (<http://lattes.cnpq.br/8083667935942998>) como Segundo Orientador.

-Nome do Discente Mestrado 1\_2020: Solano Rigotti Caiano

-Projeto da Dissertação: Estudo da dependência da resolução em energia em função da temperatura de uma fotomultiplicadora de silício acoplada a um cristal cintilador.

-Orientador: Daniel Alexandre Baptista Bonifacio

-Justificação do Orientador: Considerando-se a natureza e complexidade do projeto de pesquisa do discente, o Dr. Hélio tem experiência em instrumentação nuclear e o trabalho do discente é uma continuação do doutorado dele, desenvolvido no próprio IRD.

Informo a Coordenação PPG-IRD que o discente está de acordo e o Dr. Helio declarou seu interesse e compromisso quanto à orientação do discente, através da concordância a este e-mail;

2.6 Disciplinas terceiro trimestre: solicitado, até o dia 10 de agosto de 2021, indicação de dias da semana, horário, início e término.

Específico	Física Médica em Radioterapia	Luiz Antônio R. da Rosa
Específico	Metrologia das Radiações Ionizantes	Walsan Wagner Pereira
Eletiva	Fundamentos de Banco de Dados Aplicados à Radioproteção	Tadeu Augusto de A. Silva
Eletiva	Gestão de Rejeitos Radioativos de Instalações Nucleares	Laís Alencar de Aguiar
Eletiva	Interpretação de Dados na Área Ambiental	Fernando Ribeiro
Eletiva	Monitoramento ambiental com uso de geotecnologias	Ana Cristina de Melo Ferreira
Eletiva	Dosimetria Reconstitutiva de Acidentes Radiológicos	Francisco Cesar A. Da Silva
Eletiva	Tópicos Especiais em Metrologia	José Guilherme P. Peixoto

3 – **Próxima reunião ordinária:** 17 de agosto de 2021 às 9h, pelo WebConference.

Rio de Janeiro, 04 de agosto de 2021.

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

**ATA DA 14ª / 21REUNIÃO ORDINÁRIA DO CPG, DE 04 DE AGOSTO DE 2021.**

Anexo I

<b>ITENS FINANCIÁVEIS (conforme Artigo 7º da Portaria Capes 156/2014)</b>
<b>DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES</b>
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.
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.
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.
<b>Total</b>