

**Ata da 23ª Reunião da CPG/IRD, de 03 de julho de 2018**

**Presentes:** Dr. José Guilherme Pereira Peixoto, Coordenador da CPG  
Dr. Francisco Cesar Augusto Da Silva, Coordenador Substituto da CPG  
Dr. Tadeu Augusto de Almeida Silva, Membro da CPG  
Dr. Marcus Alexandre Vallim de Alencar, Membro da CPG  
Dr. Daniel Alexandre Baptista Bonifácio, Membro da CPG  
Dra. Danielle Monegalha Rodrigues, Pró-Reitora

**Ausentes Justificados:** xx

**Secretário Executivo:** Dr. Francisco Cesar Augusto Da Silva, Coordenador Substituto da CPG

**Pauta:**

1. Análise de Bancas Examinadoras.
2. Análise de solicitações de auxílio financeiro via Verba PROAP.
3. Avaliação de assuntos Acadêmicos.
4. Próxima reunião.

**Conclusões, decisões e recomendações:**

1. Análise de Bancas Examinadoras
  - 1.1. Banca Examinadora para o Exame de Qualificação de Doutorado intitulado "Levantamento de indicadores para elaboração de modelo conceitual da radiovulnerabilidade de solos para apoio às ações de gestão de resíduos e remediação de áreas contaminadas por iodo", da discente Flavia Bartoly Rosa, sob orientação de Maria Angélica Vergara Wasserman.  
- Foram aprovados os seguintes membros para a Banca Examinadora: Tadeu Augusto de Almeida Silva (PPG-IRD), Cátia Araujo Farias (UNIFESO), Dejanira da Costa Lauria (PPG-IRD).
  - 1.2. Banca Examinadora para o Exame de Qualificação de Doutorado intitulado "Distribuição de dose real em pacientes com câncer de próstata: uma análise da dose acumulada e sua influência nos índices radiobiológicos", do discente Saulo Santos Fortes, sob orientação de Luiz Antonio Ribeiro da Rosa.  
- Foram aprovados os seguintes membros para a Banca Examinadora: Luciana Tourinho Campos (UERJ), Eduardo de Paiva (PPG-IRD), Leonardo Peres da Silva (INCA).
  - 1.3. Banca Examinadora de Seminário de Área de Doutorado do discente Delano Valdivino Santos Batista, que tem como tema da Tese "Avaliação Dosimétrica de Tratamentos de Malformação Arteriovenosa Embolizada", sob orientação de Luiz Antonio Ribeiro da Rosa.  
- Foram aprovados os seguintes membros para a Banca Examinadora: Lucia Viviana Canevaro (PPG-IRD), Pedro Pacheco de Queiroz Filho (PPG-IRD), Alfredo Viamonte Marin (INCA).

Os artigos aprovados para defesa do Seminário de Área são:

- (1) Preparation and fabrication of a full-scale, sagittal-sliced, 3D-printed, patient-specific radiotherapy phantom - DOI: 10.1002/acm2.12162
- (2) Determination of dosimetric perturbations caused by aneurysm clip in stereotactic radiosurgery using gel phantoms and EBT-Gafchromic films - DOI: 10.1118/1.2828200
- (3) Effect of the embolization material in the dose calculation for stereotactic radiosurgery of arteriovenous malformations - doi.org/10.1016/j.meddos.2012.07.009

**Ata da 23ª Reunião da CPG/IRD, de 03 de julho de 2018**

- 1.4. Banca Examinadora de Seminário de Área de Doutorado do discente Sergio de Albuquerque Gonzalez, que tem como tema da Tese “Integração de base de dados radiológicos de amostras ambientais”, sob orientação de Tadeu Augusto de Almeida Silva.
- Foram aprovados os seguintes membros para a Banca Examinadora: Pedro Pacheco Queiroz Filho (PPG-IRD), Walsan Wagner Pereira (PPG-IRD), Evaldo Guimarães (IRD/CNEN).

Os artigos aprovados para defesa do Seminário de Área são:

(1) Integration of Relational and NoSQL Databases. Jaroslav Pokorný

(2) BaMBA: towards the integrated management of Brazilian marine environmental data. Pedro Milet Meirelles, et all.

(3) Big Data Integration: a MongoDB Database and Modular Ontologies based Approach. Hanen Abbas\*, Faiez Gargouri

- 1.5. Banca Examinadora de Seminário de Área de Doutorado do discente Alexandre Roza de Lima, que tem como tema da Tese “Desenvolvimento de uma ferramenta de avaliação quantitativa de aspectos de proteção física de fontes radioativas e instalações associadas”, sob orientação de Francisco Cesar Augusto Da Silva.

- Foram aprovados os seguintes membros para a Banca Examinadora: Bernardo Maranhão Dantas (PPG-IRD), Francisco Jose de Oliveira Ferreira (IEN/CNEN), João Carlos Leocadio (IRD/CNEN).

Os artigos aprovados para defesa do Seminário de Área são:

(1) Radiological protection, safety and security issues in the industrial and medical applications of radiation sources, <https://doi.org/10.1016/j.radphyschem.2015.05.012>

(2) Radioactive source security: the cultural challenges, <https://doi:10.1093/rpd/ncu318>

(3) Radioactive source security: why do we not yet have a global protection system?, <https://doi.org/10.5516/NET.08.2014.713>

- 1.6. Banca Examinadora para a Defesa da Dissertação de Mestrado intitulada “Desenvolvimento de um modelo para registro e avaliação de incidentes em radioterapia.”, do discente André Luis de Carvalho Ribeiro, sob orientação de Eduardo de Paiva.

- Foi aprovado como Revisor: Pedro Pacheco de Queiroz Filho (PPG-IRD).

- Foram aprovados os seguintes membros para a Banca Examinadora: Lidia Vasconcellos de Sá (PPG-IRD), Nilséia Aparecida Barbosa (IBMEC-RJ), Luiz Antonio Ribeiro da Rosa (PPG-IRD)

2. Análise de solicitações de auxílio financeiro via Verba PROAP.

- 2.1. Foram aprovadas as seguintes solicitações de verba PROAP para participação de congressos na área que tenham publicação em revistas indexadas:

1) Eric Matos Macedo – XXIII Congresso Brasileiro de Física Médica – Valor: R\$ 2.000,00

2) Evelyn Pereira Martins Neri – V Congresso Brasileiro de Metrologia das Radiações Ionizantes – Valor: R\$ 400,00

3) Luana Kerlly de Medeiros Ferreira – V Congresso Brasileiro de Metrologia das Radiações Ionizantes – Valor: R\$ 400,00

4) Sarah Canuto Silva Soreano Figueiredo – XXXII Congresso Brasileiro de Medicina Nuclear – Valor: R\$ 2.000,00

Os docentes deverão solicitar essa verba através do FORMULÁRIO DE SOLICITAÇÃO

**Ata da 23ª Reunião da CPG/IRD, de 03 de julho de 2018**

DE VERBA PROAP PARA PARTICIPAÇÃO DE DISCENTES EM EVENTO CIENTÍFICO – 2018, devidamente preenchido.

- 2.2. Foi reiterada a decisão de que a verba PROAP tem como prioridade auxiliar o discente para participação de congressos na área que tenham publicação em revistas indexadas. Os demais pedidos, fora dessa prioridade, só serão analisados caso a haja sobra de verba.
3. Avaliação de assuntos Acadêmicos.
  - 3.1. Foi decidido que os discentes poderão aderir ao novo Regimento Interno de 2018 até o dia 31/08/2018.

Essa adesão poderá ser feita por e-mail para a secretaria da PPG, presencial na secretaria da PPG ou durante a matrícula do 3º trimestre 2018.
  - 3.2. Não foi aprovada a solicitação da discente de doutorado Flavia Bartoly para utilizar um artigo a ser publicado em revista científica na qual a discente não é a primeira autora. A discente deve seguir o Regimento Interno, Rev. 04, artigo 46º, item f) *Ter, no mínimo, um artigo referente ao tema da tese aprovado para publicação em revista científica indexada com fator QUALIS B1 ou superior*”.

Esse item teve a participação do Dirceu Dias, representante dos discentes.
  - 3.3. Foi reiterada a importância dos orientadores confirmarem as apresentações de seus orientandos, bem como as alterações e justificativas de não comparecimento ao evento da 15ª Semana da Pós-Graduação.
  - 3.4. Foi decidido que a CPG/IRD não aplicará, ao discente Abner Duarte Soares, o Regimento Interno no Artigo 27º – *“O discente poderá ser desligado do PPG-IRD caso cometa ou apresente conduta ética inadequada”*, pois mesmo se retratou emitindo uma Carta Explicativa sobre as declarações contidas no e-mail enviado ao PPG-IRD. Contribuiu para essa decisão as explicações formais relatadas pelo orientador Alessandro Facure Neves de Salles Soares. O referido caso deve ficar registrado na Pasta do Discente e dado por encerrado.

Esse item teve a participação do Dirceu Dias, representante dos discentes.
  - 3.5. Foi solicitado que todos os discentes cumpram com o horário de permanência no IRD, determinado pela Direção, sendo das 06:30 h às 19:00 h.

Esse item teve a participação do representante dos discentes.
  - 3.6. Foi decidido que os orientadores devem enviar para a secretaria do PPG-IRD uma previsão de estadia semanal no IRD dos discentes bolsistas. Caso o discentes bolsista realize tarefas da dissertação/tese fora do IRD deve ser relatado o local e a previsão de frequência no mesmo.

Esse item teve a participação do Dirceu Dias, representante dos discentes.
  - 3.7. Não foi analisado o pedido da ex-discente Maíra Ribeiro, ingresso 2011 e jubilada por abandono, onde solicita reaproveitamento de disciplina num reingresso ao mestrado. Será feita uma consulta a CAPES para que o assunto seja analisado na próxima reunião.

Esse item teve a participação do Dirceu Dias, representante dos discentes.
  - 3.8. Foi relatado sobre a participação da CPG/IRD no “Workshop: A Pós-Graduação e o Setor Nuclear”, realizado na Sede da CNEN, de 28 e 29 de junho de 2018, sob a coordenação da DPD-CNEN. Participaram do evento José Guilherme e Danielle Rodrigues. Será feito um relato aos docentes sobre o evento durante o workshop da CPG em agosto 2018.



**COMISSÃO DE PÓS-GRADUAÇÃO - CPG**

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM RADIOPROTEÇÃO E DOSIMETRIA (STRICTO SENSU)

INSTITUTO DE RADIOPROTEÇÃO E DOSIMETRIA

COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR

**Ata da 23ª Reunião da CPG/IRD, de 03 de julho de 2018**

---

4. Próxima reunião mensal: dia 06 de agosto de 2018 às 14:00 h.  
*A Coordenação da CPG-IRD está à disposição dos docentes e discentes todas as segundas e quartas-feiras pela manhã na Secretaria do PPG-IRD.*

Aprovação da Ata:

Dr. José Guilherme Pereira Peixoto  
Coordenador da Comissão de Pós-Graduação Stricto Sensu

Dr. Francisco Cesar Augusto Da Silva  
Coordenador Substituto da Comissão de Pós-Graduação Stricto Sensu

Dr. Daniel Alexandre Baptista Bonifácio  
Membro da Comissão de Pós-Graduação Stricto Sensu

Dr. Marcus Alexandre Vallim de Alencar  
Membro da Comissão de Pós-Graduação Stricto Sensu

Dr. Tadeu Augusto de Almeida Silva  
Membro da Comissão de Pós-Graduação Stricto Sensu

Dra. Danielle Monegalha Rodrigues  
Pró-Reitora