

Deliberação da 556ª reunião da Comissão de Pós-Graduação, realizada em 22 de fevereiro de 2018, às 09:30, na sala 227 - 2º andar do Prédio Ensino, com a participação dos integrantes abaixo relacionados tomaram as deliberações indicadas nas páginas seguintes:

**Comissão de Pós-Graduação:**

**Vice Presidente:** Prof. Dr. Almir Oliveira Neto - TNM

**Assessor:** Dr. Roberto Frajndlich - Gerente

**Assistente:** Paulo Albino Balan Junior - Secretário de Pós-Graduação

**Assistente:** Rafaela Ozana Lourenço - Secretária de Pós-Graduação

**Representantes do Corpo Docente:**

Prof. Dr. Paulo Sergio Cardoso da Silva - Titular - TNA

Prof. Dr. Leonardo Gondim de Andrade e Silva - Suplente - TNA

Profa. Dra. Martha Simões Ribeiro - Titular - TNM

Prof. Dr. Antonio Augusto Couto - Suplente - TNM

Profa. Dra. Linda Viola Ehlin Caldas - Titular - TNA

Prof. Dr. Roberto Navarro de Mesquita - Suplente - TNR

**Representantes do Corpo Discente:**

M.Sc. Tatyana Spinosa Baptista - Titular

**ORDEM DO DIA:**

- 1 Leitura e assinatura da ata da reunião 555.

**Deliberação:** Ata lida e assinada.

**EXPEDIENTE:**

**1. INDICAR AS COMISSÕES JULGADORAS DOS EXAMES DE CAPACIDADE DOS SEGUINTE INTERESSADOS**

1.1. Alissandra de Moura Gomes - TNA

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 16/02/2018

Plano de Trabalho: "Eletrotransferência do gene do hormônio de crescimento de camundongo associada à administração de células-tronco mesenquimais em modelo murino de osteogênese imperfeita"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Paolo Bartolini - CB-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Miriam Fussae Suzuki - CB-IPEN

Aprovado "Ad Referendum" em 30/01/2018

Motivo "Ad Referendum": Concorrência de bolsa.

1.2. Caio Almeida Justino da Silva - TNA

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 09/03/2018

Plano de Trabalho: "Estudo da corrosão de magnésio e suas ligas de uso como biomateriais pelo método de análise por ativação com nêutrons"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Edson Gonçalves Moreira - CRPq-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Isolda Costa - CCTM-IPEN

Aprovado

1.3. Camila Gomes Melo - TNA

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 20/03/2018

Plano de Trabalho: "Radiação ionizante aplicada em efluente têxtil do tingimento de algodão com o corante C.I. Reactive Blue 21 visando à redução de cor, matéria orgânica e toxicidade"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Sueli Ivone Borrely - CTR-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Maria da Conceição Costa Pereira - CTR-IPEN

Aprovado

1.4. Carlos Farias Felgueiras - TNA

Nível: Doutorado Direto

Data de Apresentação: 29/03/2018

Plano de Trabalho: "Análise antivenômica de segunda geração para avaliação do perfil imunológico de venenos elapídicos"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Daniel Carvalho Pimenta - Instituto Butantan

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Vicent Louis Viala - Instituto Butantan

Aprovado

1.5. Gustavo Seigi Yamane Mizutani - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 26/02/2018

Plano de Trabalho: "Análise de pesticidas organofosforados em alimentos vegetais com alto teor de proteínas via cromatografia líquida acoplada a espectrometria de massas HPLC-MS/MS"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Nilce Ortiz - CQMA-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Maria Claudia França da Cunha Felinto - CQMA-IPEN

Aprovado

1.6. Lucas Aparecido dos Santos Ferreira - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 16/03/2018

Plano de Trabalho: "Sinterização, microestrutura e condutividade elétrica da zircônia estabilizada com céria"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Ana Lucia Exner Godoy - CCTM-IPEN

**Deliberação da 556ª Reunião - 22/02/2018**

---

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Eliana Navarro dos Santos Muccillo - CCTM-IPEN

Aprovado

---

1.7. Lucas Frauzino do Amaral - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 23/03/2018

Plano de Trabalho: "Obtenção e caracterização de soluções sólidas de céria com dupla dopagem"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Ana Lucia Exner Godoy - CCTM-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Eliana Navarro dos Santos Muccillo - CCTM-IPEN

Aprovado

---

1.8. Luiz Felipe Teixeira da Silva - TNA

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 19/02/2018

Plano de Trabalho: "Avaliação do potencial angiogênico da linhagem celular de adenocarcinoma renal humano knockout para a proteína NF-KB1"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Regina Affonso - CB-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Cibele Nunes Peroni - CB-IPEN

Aprovado "Ad Referendum" em 30/01/2018

Motivo "Ad Referendum": Concorrência de bolsa.

---

1.9. Marcos Ribeiro de Carvalho - TNR

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 26/02/2018

Plano de Trabalho: "Sonda optoeletrônica para medida de parâmetros em escoamento bifásico gás-líquido"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Marcelo da Silva Rocha - CEN-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Roberto Navarro de Mesquita - CEN-IPEN

Aprovado

---

1.10. Natalia Sanchez Moreno - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 15/02/2018

Plano de Trabalho: "A função de metais de transição na formação de sítios ativos em eletrocatalisadores sustentáveis"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Almir Oliveira Neto - CCCH-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Elisabete Inácio Santiago - CCCH-IPEN

Aprovado "Ad Referendum" em 05/02/2018

Motivo "Ad Referendum": Implementação de bolsa.

---

1.11. Pâmela Peres de Paula - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 19/03/2018

Plano de Trabalho: "Preparação e caracterização de compósitos de galato de lantânio dopado com estrôncio e magnésio/galato de estrôncio"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Luís Antônio Genova - CCTM-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Eliana Navarro dos Santos Muccillo - CCTM-IPEN

Aprovado

---

1.12. Priscila de Queiroz Souza Passos - TNA

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 13/03/2018

Plano de Trabalho: "Modelo tridimensional de tumor prostático humano (LnCaP) produzido por levitação magnética"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Cibele Nunes Peroni - CB-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Miriam Fussae Suzuki - CB-IPEN

---

---

Aprovado

---

1.13. Rafael de Aquino Amadeu - TNA

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 22/03/2018

Plano de Trabalho: "Caracterização da petrologia da rocha arenítica asfáltica da Bacia do Paraná por tomografia computadorizada 3D de raios gama"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Francisco de Assis Cavallaro - UNICID

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Margarida Mizue Hamada - CTR-IPEN

Aprovado

---

1.14. Rodrigo Silva de Santos - TNA

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 07/03/2018

Plano de Trabalho: "Caracterização de rochas vulcânicas vesiculadas, quanto à distribuição interna e interconexão das suas vesículas, utilizando um tomógrafo 3D industrial de radiação gama"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Francisco de Assis Cavallaro - UNICID

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Margarida Mizue Hamada - CTR-IPEN

Aprovado

---

## **2. HOMOLOGAR OS RESULTADOS DOS EXAMES DE CAPACIDADE DOS SEGUINTES INTERESSADOS**

2.1. Alissandra de Moura Gomes - TNA

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 16/02/2018

Plano de Trabalho: "Eletrotransferência do gene do hormônio de crescimento de camundongo associada à administração de células-tronco mesenquimais em modelo murino de osteogênese imperfeita"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Paolo Bartolini - CB-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Miriam Fussae Suzuki - CB-IPEN

Homologado

---

2.2. Carlos Eduardo Domingues Ramos - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 21/02/2018

Plano de Trabalho: "Preparação dos catalisadores eletroquímicos PtRu/C-TiO<sub>2</sub>, PdRu/C-TiO<sub>2</sub> e PtPdRu/C-TiO<sub>2</sub> para oxidação eletroquímica de metano e etanol utilizando células a combustível do tipo PEM"

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Cristiane Angélica Ottoni - UNESP

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Jamil Mahmoud Said Ayoub - CCCH-IPEN

Homologado

---

2.3. Ellison Amaro de Oliveira - TNR

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 05/02/2018

Plano de Trabalho: "Análise probabilística de segurança para eventos externos : requisitos regulatórios e diretrizes vigentes, estado da arte em métodos e estudo de caso para uma instalação nuclear localizada no interior do Estado de São Paulo - Brasil"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Miguel Mattar Neto - CEN-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Patricia da Silva Pagetti de Oliveira - CEN-IPEN

Homologado

---

2.4. Hugo Yukio Sugimoto - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 07/02/2018

Plano de Trabalho: "Influência da adição de Ca nas propriedades térmicas e elétricas do BiFeO<sub>3</sub>"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Eliana Navarro dos Santos Muccillo - CCTM-IPEN

---

**Deliberação da 556ª Reunião - 22/02/2018**

---

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Valter Ussui - CCTM-IPEN

Homologado

---

2.5. João Henrique Bernardini Baseio - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 15/02/2018

Plano de Trabalho: "Efeito da adição de silício na estabilidade dimensional de dispersões UMo-Al"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Michelangelo Durazzo - CCN-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Elita Fontenele Urano de Carvalho - CCN-IPEN

Homologado

---

2.6. Larissa Silva Lima - TNA

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 08/02/2018

Plano de Trabalho: "Utilização de recrutamento inicial de placas de "fouling" interligado à aplicação de biomarcadores para avaliação ambiental na baixada santista - SP"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Sueli Ivone Borrely - CTR-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Eliana Nakano - Instituto Butantan

Homologado

---

2.7. Lucas Almeida Carvalho - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 20/02/2018

Plano de Trabalho: "Preparação e caracterização do condutor iônico à base La-Sr-Ga-O"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Eliana Navarro dos Santos Muccillo - CCTM-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Dolores Ribeiro Ricci Lazar - CCTM-IPEN

Homologado

---

2.8. Luiz Felipe Teixeira da Silva - TNA

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 19/02/2018

Plano de Trabalho: "Avaliação do potencial angiogênico da linhagem celular de adenocarcinoma renal humano knockout para a proteína NF-KB1"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Regina Affonso - CB-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Cibele Nunes Peroni - CB-IPEN

Homologado

---

2.9. Marina Côrtes Pires - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 15/02/2018

Plano de Trabalho: "Estudo do processo de fabricação de pó da liga gUMo-Al pelo método de hidretação"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Michelangelo Durazzo - CCN-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Elita Fontenele Urano de Carvalho - CCN-IPEN

Homologado

---

2.10. Natália Martins do Nascimento - TNA

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 06/02/2018

Plano de Trabalho: "Estudo das propriedades físicas e químicas de filmes finos de duplas Perovskitas do tipo LaBaMn2O6 e LaBaCo2O6"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Brianna Bosch dos Santos Correa - CRPq-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Mitiko Saiki - CRPq-IPEN

Homologado

---

2.11. Natalia Sanchez Moreno - TNM

Nível: Mestrado

---

**Deliberação da 556ª Reunião - 22/02/2018**

---

Data de Apresentação: 15/02/2018

Plano de Trabalho: "A função de metais de transição na formação de sítios ativos em eletrocatalisadores sustentáveis"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Almir Oliveira Neto - CCCH-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Elisabete Inácio Santiago - CCCH-IPEN

Homologado

---

2.12. Raynara Maria Silva Jacovone - TNA

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 19/02/2018

Plano de Trabalho: "Estudo da atividade antimicrobiana e citotoxicidade de nanocompósitos e óxido de grafeno/ZnO, NiO sintetizados por radiação ionizante"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Elisabete José Vicente - IB-USP

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Pablo Antonio Vasquez Salvador - CTR-IPEN

Homologado

---

2.13. Thais Caramori Feitosa - TNA

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 15/02/2018

Plano de Trabalho: "Purificação e caracterização do hormônio luteinizante de pirarucu (*Arapaima gigas*): agLH"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Paolo Bartolini - CB-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Cibele Nunes Peroni - CB-IPEN

Homologado

---

2.14. Yasniel Babí Araújo - TNA

Nível: Doutorado Direto

Data de Apresentação: 08/02/2018

Plano de Trabalho: "Caracterização de peptídeos radiomarcados para o diagnóstico de doenças tropicais negligenciadas por imagem molecular SPECT/PET/CT"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Luis Alberto Pereira Dias - CR-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Elaine Bortoleti de Araújo - CR-IPEN

Homologado

---

**3. ENVIAR OS SEGUINTE PLANOS DE TRABALHO DE MESTRADO PARA PARECER DE RELATOR**

3.1. Aderson Resende de Sousa Junior - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Avaliação de dose em radiologia diagnóstica pediátrica"

Enviar para Relator

---

3.2. Caio Almeida Justino da Silva - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Estudo da corrosão de magnésio e suas ligas de uso como biomateriais pelo método de análise por ativação com nêutrons"

Enviar para Relator

---

3.3. Camila Bassetti de Oliveira - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Estudo reológico da adição de nanopartículas de prata em blenda de SEBS e polipropileno modificado por radiação gama visando atividade bactericida"

Reenviar para Relator

---

3.4. Camila Gomes de Melo - TNA

Nível: Mestrado

---

**Deliberação da 556ª Reunião - 22/02/2018**

---

Plano de Trabalho: "Radiação ionizante aplicada em efluente têxtil do tingimento de algodão com corante C.I. Reactive Blue 21 visando à redução de cor, matéria orgânica e toxicidade"

[Enviar para Relator](#)

---

3.5. Cíntia Alexandra Tozetti - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Avaliação nanotoxicológica para validação de nanopartículas de ouro utilizadas em tratamento de câncer"

[Enviar para Relator](#)

---

3.6. Clóvis de Souza Santos - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Estudo e desenvolvimento de um dispositivo para separação por atividade na produção de sementes de Iodo-125 aplicadas em braquiterapia"

[Enviar para Relator](#)

---

3.7. Érica Helena dos Santos - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Ação da radiação ionizante na farinha de larvas de *Hermetia Illucens* (mosca soldado negra) a ser utilizada na fabricação de ração para aquicultura"

[Enviar para Relator](#)

---

3.8. Fernando Carlos Romano - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Simulação e análise modal para diodo laser"

[Enviar para Relator](#)

---

3.9. Izabel Maira França Trajano Gazoni - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Medidas experimentais dos parâmetros dosimétricos de semente de Iodo-125 desenvolvidas pelo IPEN-CNEN/SP utilizadas em braquiterapia utilizando o protocolo TG-43"

[Enviar para Relator](#)

---

3.10. José Tiago da Silva - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Estudar a distribuição da atividade de fósforo-32 e o revestimento com silicone em placas poliméricas para tratamento de câncer paraespinal e intracranial"

[Enviar para Relator](#)

---

3.11. Larissa Abbade Marcelo - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Avaliação das características mecânicas de juntas soldadas de PHS e aço carbono em reparo com MIG Brazing"

[Enviar para Relator](#)

---

3.12. Leandro Gusmão de Mello Silva - TNR

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Visita virtual ao reator nuclear de pesquisa IEA-R1"

[Reenviar para Relator](#)

---

3.13. Lucas Aparecido dos Santos Ferreira - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Sinterização, microestrutura e condutividade elétrica da zircônia estabilizada com céria"

[Enviar para Relator](#)

---

3.14. Lucas Frauzino do Amaral - TNM

Nível: Mestrado

Deliberação da 556ª Reunião - 22/02/2018

---

Plano de Trabalho: "Obtenção e caracterização de soluções sólidas de céria com dupla dopagem"

[Enviar para Relator](#)

---

3.15. Luiz Felipe Teixeira da Silva - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Avaliação do potencial angiogênico da linhagem celular de adenocarcinoma renal humano knockout para a proteína NF-KB1"

[Enviar para Relator](#)

---

3.16. Marcio Seisho Hanashiro - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Avaliação de diferentes substratos de eletrodos de difusão de gases na durabilidade de células a combustível do tipo PEM"

[Enviar para Relator](#)

---

3.17. Maria Elizabete Rodrigues Ferreira - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Medidas experimentais dos parâmetros dosimétricos do TG-43 em sementes de Iridio-192 utilizadas em tratamentos de câncer oftálmico"

[Enviar para Relator](#)

---

3.18. Priscila de Queiroz Souza Passos - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Modelo tridimensional de tumor prostático humano (LnCap) produzido por levitação magnética"

[Enviar para Relator](#)

---

3.19. Rafael de Aquino Amadeu - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Caracterização da petrologia da rocha arenítica asfáltica da Bacia do Paraná por tomografia computadorizada 3D de raios gama"

[Enviar para Relator](#)

---

3.20. Rodrigo Delfonso Alavarse - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Estudos dos parâmetros dosimétricos de sementes de Iridio-192 desenvolvidas pelo IPEN utilizados em braquiterapia oftálmica por simulação de Método Monte Carlo"

[Enviar para Relator](#)

---

3.21. Rodrigo Silva dos Santos - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Caracterização de rochas vulcânicas vesiculadas, quanto à distribuição interna e interconexão das suas vesículas, utilizando um tomógrafo 3D industrial de radiação gama"

[Enviar para Relator](#)

---

3.22. Tatiane Yumi Tatei - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Estudo das características eletroquímicas de supercapacitores preparados com eletrólitos à base de líquido iônico de baixo impacto ambiental"

[Enviar para Relator](#)

---

**4. DELIBERAR SOBRE OS RESULTADOS DA AVALIAÇÃO DO RELATOR DOS SEGUINTE PLANOS DE TRABALHO DE MESTRADO**

4.1. Alissandra de Moura Gomes - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Eletrotransferência do gene do hormônio de crescimento de camundongo associada à



---

Plano de Trabalho: administração de células-tronco mesenquimais em modelo murino de osteogênese imperfeita"  
**Aprovado**

---

4.2. André Luiz Candido da Silva - TNR

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Análise térmica, mecânica e estrutural de elementos combustíveis tipo placa de urânio-molibdênio, utilizando programas computacionais"

**Aprovado**

---

4.3. Carlos Eduardo Domingues Ramos - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Preparação dos catalisadores eletroquímicos PtRu/C-TiO<sub>2</sub>, PdRu/C-TiO<sub>2</sub> e PtPdRu/C-TiO<sub>2</sub> para oxidação eletroquímica de metano e etanol utilizando células a combustível do tipo PEM"

**Aprovado**

---

4.4. Débora Almeida Pirani - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Resinas de troca iônica e materiais nanoestruturados aplicados no tratamento de efluentes para recuperação de urânio"

**Aprovado**

---

4.5. Ellison Amaro de Oliveira - TNR

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Análise probabilística de segurança para eventos externos : requisitos regulatórios e diretrizes vigentes, estado da arte em métodos e estudo de caso para uma instalação nuclear localizada no interior do Estado de São Paulo - Brasil"

**Aprovado**

---

4.6. Gean Batista de Lima - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Índice z, ferramenta para a garantia da qualidade de resultados analíticos em ativação neutrônica"

**Aprovado**

---

4.7. Gustavo Seigi Yamane Mitzutani - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Análise de pesticidas organofosforados em alimentos vegetais com alto teor de proteínas via cromatografia acoplada a espectrometria de massas tandem - HPLC-MS/MS"

**Aprovado**

---

4.8. Heiton Curto Gomes - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Desenvolvimento de sistema de amostragem de rejeitos radioativos por ablação laser"

**Aprovado**

---

4.9. Ivan Douglas Campos - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Análise de compósitos de Poli ácido láctico com celulose extraída da coroa do abacaxi"

**Aprovado**

---

4.10. João Carlos Alves Prestes - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Caracterização de uma instalação de Co-60 para avaliação de dosímetros clínicos utilizados em radioterapia"

**Aprovado**

---

4.11. João Henrique Bernardini Baseio - TNM

---

Deliberação da 556ª Reunião - 22/02/2018

---

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Efeito da adição de silício na estabilidade dimensional de dispersões UMo-Al"

Aprovado

---

4.12. Jorge Costa Silva Filho - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Influência do Disprósio e de elementos de liga nas propriedades magnéticas e na microestrutura nos ímãs à base de NdFeCoB obtidos por decrepitação por hidrogênio e metalurgia do pó"

Aprovado

---

4.13. Natália Martins do Nascimento - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Estudo das propriedades físicas e químicas de filmes finos de duplas Perovskitas do tipo LaBaMn2O6 e LaBaCo2O6"

Aprovado

---

4.14. Raynara Maria Silva Jacovone - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Estudo da atividade antimicrobiana e citotoxicidade de nanocompósitos e óxido de grafeno/ZnO, NiO sintetizados por radiação ionizante"

Aprovado

---

4.15. Thais Caramori Feitosa - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Purificação e caracterização do hormônio luteinizante de pirarucu (Arapaima gigas): agLH"

Não Aprovado

---

4.16. Victor Toniceli Balaton - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Avaliação cristalográfica da transformação tetragonal-monoclínica durante o envelhecimento de zircônia dopada com itria"

Aprovado

---

**5. DEFERIR AS SEGUINTE MATRÍCULAS NO CURSO DE MESTRADO**

5.1. André Almeida Silva - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Luís Antonio Genova - CCTM

Nível: Mestrado

Matrícula Efetivada

---

5.2. Celso Ricardo Sona Filho - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Cecilia Chaves Guedes e Silva - CCTM

Nível: Mestrado

Matrícula Efetivada "Ad Referendum" em 05/02/2018

Motivo "Ad Referendum": Implementação de bolsa.

---

5.3. Grazielly Mendes de Sousa - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) José Roberto Rogero - CQMA

Nível: Mestrado

Matrícula Efetivada

---

5.4. Hugo Yukio Sugimoto - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Eliana Navarro dos Santos Muccillo - CCTM

Nível: Mestrado

Matrícula Efetivada

---

5.5. Jefferson Hooper Carmo - TNM

---

**Deliberação da 556ª Reunião - 22/02/2018**

---

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Ademar Benévolo Lugão - CQMA

Nível: Mestrado

Matrícula Efetivada

---

5.6. Lilian Letícia Nieri Madi - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Janete Cristina Gonçalves Gaburo Carneiro - GRP

Nível: Mestrado

Matrícula Efetivada "Ad Referendum" em 05/02/2018

Motivo "Ad Referendum": Concorrência de bolsa.

---

5.7. Luiz Felipe Francioli Mendes - TNR

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Julian Marco Barbosa Shorto - CEN

Nível: Mestrado

Matrícula Efetivada "Ad Referendum" em 31/01/2018

Motivo "Ad Referendum": Implementação de bolsa.

---

5.8. Marcelo Eduardo Casorla - TNR

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Marcelo da Silva Rocha - CEN

Nível: Mestrado

Matrícula Efetivada

---

5.9. Rafael Ferreira Campos - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Elaine Bortoleti de Araújo - CR

Nível: Mestrado

Matrícula Efetivada "Ad Referendum" em 24/01/2018

Motivo "Ad Referendum": Concorrência de bolsa da CNEN.

---

5.10. Rafael Guazzelli - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Marina Fallone Koskinas - CRPq

Nível: Mestrado

Matrícula Efetivada "Ad Referendum" em 31/01/2018

Motivo "Ad Referendum": cursar disciplinas como aluno regular no 1º trimestre.

---

5.11. Raphael Augusto Vaz dos Santos - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Jorge Eduardo de Souza Sarkis - CLA

Nível: Mestrado

Matrícula Efetivada

---

**6. ENVIAR OS SEGUINTE PLANOS DE TRABALHO DE DOUTORADO PARA PARECER DE RELATOR**

6.1. Armando Valter Felício Zuffi - TNM

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Caracterização do canal de aceleração de elétrons originado por pulsos laser ultracurtos"

Enviar para Relator

---

6.2. Elaine Aparecida Rodrigues - TNM

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "As florestas paulistas esquecidas: Uma contribuição para o manejo e gestão sustentável de florestas públicas"

Enviar para Relator

---

6.3. Gleicy de Lima Xavier Ribeiro - TNM

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Influência da intercamada metálica na aderência do filme de SiC e no comportamento em fluência de liga Ti-6Al-4V"

---

---

[Enviar para Relator](#)

---

6.4. Hamona Novaes dos Santos - TNA

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Estudo da metodologia para dosimetria com LiF: Mg,Ti (TLD-100) para localizações de lesões não palpáveis de mama utilizando sementes de iodo-125"

[Enviar para Relator](#)

---

6.5. Luís Marcelo Garcia da Silva - TNM

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Eletrofiliação de membranas de PVDF incorporadas com Pt-Pd-Ru/C-polipirrol para aplicação em células combustíveis"

[Enviar para Relator](#)

---

6.6. Luiz Carlos Hernandez Ricardo - TNM

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Determinação dos fatores de intensidade de tensão de abertura e de fechamento de trinca em uma liga de alumínio submetida a carregamentos de amplitudes variável e correlação do cálculo numérico versus valores experimentais"

[Enviar para Relator](#)

---

6.7. Mariana Lima - TNM

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Preparação de PtLa/com óxido de grafeno para a oxidação de metanol e etanol em meio alcalino"

[Enviar para Relator](#)

---

6.8. Matheus Brum Marques Bianchi Savi - TNA

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Análise de materiais e desenvolvimento de um simulador antropomórfico com fins didáticos em radiodiagnóstico"

[Enviar para Relator](#)

---

6.9. Patrícia Beringhs Rio Gasparian - TNA

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Desenvolvimento, produção e caracterização de detectores OSL em forma de folha para aplicações em dosimetria das radiações"

[Enviar para Relator](#)

---

6.10. Paulo Sérgio Martins da Silva - TNM

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Compósitos cerâmicos à base de céria para aplicações termoquímicas em alta temperatura"

[Enviar para Relator](#)

---

6.11. Rafael Lima Denaldi - TNM

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Preparação, caracterização microestrutural e elétrica e testes operacionais de membranas cerâmicas para captura de dióxido de carbono"

[Enviar para Relator](#)

---

6.12. Rafaella Menezes Ayllon - TNA

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Implicações radiológicas do uso de carbonato gerado na mineração de nióbio como insumo agrícola"

[Enviar para Relator](#)

---

**7. DELIBERAR SOBRE OS RESULTADOS DA AVALIAÇÃO DO RELATOR DOS SEGUINTE PLANOS DE TRABALHO DE DOUTORADO**

7.1. Artur Cesar de Freitas - TNM

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Estudo do processo de homogeneização dos venenos queimáveis Gd<sub>2</sub>O<sub>3</sub> e Er<sub>2</sub>O<sub>3</sub> no combustível nuclear UO<sub>2</sub> para reatores do tipo água leve"

Aprovado

7.2. Gabriel Lima de Oliveira - TNM

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Produção de microesferas a base de TiO<sub>2</sub> para aplicação em fotocatalise na região do visível"

Não Aprovado

7.3. Rogério Baria Ribeiro - TNA

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Análise de sedimentos da orla marítima de Santos-SP por fluorescência de raios-x e termoluminescência"

Aprovado

7.4. Tânia Regina de Borba - TNA

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Avaliação do concentração intracelular de zinco e do perfil de expressão gênica de seus transportadores na linhagem celular de adenocarcinoma renal humano knockdown para a proteína NF-KB1"

Aprovado

7.5. Valéria Rita Corrêa - TNA

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Papel da vitamina D na cardiopatia chagásica em pacientes atendidos em Araguaína, norte de Tocantins"

Aprovado

7.6. Yasniel Babí Araújo - TNA

Nível: Doutorado Direto

Plano de Trabalho: "Caracterização de peptídeos radiomarcados para o diagnóstico de doenças tropicais negligenciadas por imagem molecular SPECT/PET/CT"

Aprovado

**8. DEFERIR AS SEGUINTE MATRÍCULAS NO CURSO DE DOUTORADO**

8.1. Adriana Kuchinski Cavalcante - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Ademar Benévolo Lugão - CQMA

Nível: Doutorado

Matrícula Efetivada

8.2. Artur Cesar de Freitas - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Michelangelo Durazzo - CCN

Nível: Doutorado

Matrícula Efetivada "Ad Referendum" em 01/02/2018

Motivo "Ad Referendum": Concorrência de bolsa.

8.3. Eduardo Pedroso Longhini - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Frederico Antonio Genezini - CRPq

Nível: Doutorado

Matrícula Efetivada

8.4. Elias Felipe de Carvalho - TNM

**Deliberação da 556ª Reunião - 22/02/2018**

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) José Oscar Willian Vega Bustillos - CQMA

Nível: Doutorado

Matrícula Efetivada

8.5. Jamille da Silveira Almeida - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Maria da Penha Albuquerque Potiens - CMR

Nível: Doutorado

Matrícula Efetivada "Ad Referendum" em 19/02/2018

Motivo "Ad Referendum": Concorrência de bolsa.

8.6. Paulo André dos Santos - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Frederico Antonio Genezini - CRPq

Nível: Doutorado

Matrícula Efetivada

8.7. Valéria Rita Corrêa - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Patrick Jack Spencer - CB

Nível: Doutorado

Matrícula Efetivada

**9. ENVIAR PARA RELATOR OS SEGUINTE PEDIDOS DE MUDANÇA NÍVEL E/OU ORIENTADOR**

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

**10. DELIBERAR SOBRE OS SEGUINTE PEDIDOS DE MUDANÇA DE NÍVEL E/OU ORIENTADOR**

10.1. Enio Aparecido Zacarias - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Paolo Bartolini - CB

Novo Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Cibele Nunes Peroni

Nível: Mestrado

Aprovado

**11. ENVIAR PARA RELATOR OS SEGUINTE PEDIDOS DE MUDANÇA DE PLANO DE TRABALHO**

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

**12. DELIBERAR SOBRE A AVALIAÇÃO DO RELATOR DOS SEGUINTE PEDIDOS DE MUDANÇA DE PLANO DE TRABALHO**

12.1. Rogério Baria Ribeiro - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Shiguelo Watanabe - CTR

Nível: Doutorado

Novo Plano de Trabalho: "Análise de sedimentos da orla marítima de Santos-SP por fluorescência de raios-x e thermoluminescência"

Aprovado

**13. INDICAR AS SEGUINTE COMISSÕES JULGADORAS DOS EXAMES DE QUALIFICAÇÃO**

13.1. Alessandro Francelino Nogueira - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Wagner de Rossi - CLA

Nível: Doutorado

Data de Apresentação: 19/04/2018

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Wagner de Rossi - CLA-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Mauricio David Martins das Neves - CCTM-IPEN

**Deliberação da 556ª Reunião - 22/02/2018**

---

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Marcus Paulo Rael - CLA-IPEN  
Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Niklaus Ursus Wetter - CLA-IPEN

Aprovado

---

13.2. Allan Bereczki - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Niklaus Ursus Wetter - CLA

Nível: Doutorado

Data de Apresentação: 12/04/2018

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Niklaus Ursus Wetter - CLA-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Luciana Reyes Pires Kassab - FATEC

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Eunezio Antonio de Souza - MACKENZIE

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Tarcio de Almeida Vieira - IAG-USP

Aprovado

---

13.3. Bruna Teiga Rodrigues - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Maria Elisa Chuery Martins Rostelato - CTR

Nível: Doutorado

Data de Apresentação: 02/03/2018

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Maria Elisa Chuery Martins Rostelato - CTR-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Carla Daruich de Souza - CTR-IPEN

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Marco Antonio Rodrigues Fernandes - UNESP-Botucatu

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Carlos Alberto Zeituni - CTR-IPEN

Aprovado

---

13.4. Fernanda de Mendonça Macedo - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Eduardo Landulfo - CLA

Nível: Doutorado

Data de Apresentação: 22/03/2018

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Eduardo Landulfo - CLA-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Roberto Guardani - POLI-USP

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Fábio Luiz Teixeira Gonçalves - IAG-USP

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Fábio Juliano da Silva Lopes - CLA-IPEN

Aprovado "Ad Referendum" em 24/01/2018

Motivo "Ad Referendum": A data limite antecede a próxima reunião da CPG.

---

13.5. Jonatan João da Silva - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Eduardo Landulfo - CLA

Nível: Doutorado

Data de Apresentação: 23/04/2018

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Eduardo Landulfo - CLA-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Maria de Fátima Andrade - IAG-USP

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) José Oscar Willian Vega Bustillos - CQMA-IPEN

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Fábio Juliano da Silva Lopes - CLA-IPEN

Aprovado "Ad Referendum" em 19/02/2018

Motivo "Ad Referendum": A data limite antecede a próxima reunião da CPG.

---

13.6. Larissa Jácome Barros Silvestre - TNR

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Gaiânê Sabundjian - CEN

Nível: Doutorado

Data de Apresentação: 21/02/2018

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Gaiânê Sabundjian - CEN-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Telma Pantano - IPQ-USP

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Talita Salles Coelho - CEN-IPEN

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Ana Cecilia de Souza Lima - CEN-IPEN

Aprovado "Ad Referendum" em 07/02/2018

---

---

Motivo "Ad Referendum": A data do exame antecede a próxima reunião da CPG.

---

**14. HOMOLOGAR OS SEGUINTE RESULTADOS DOS EXAMES DE QUALIFICAÇÃO**

14.1. Camila Ramos Silva - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Martha Simões Ribeiro - CLA

Nível: Doutorado

Data de Apresentação: 19/02/2018

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Martha Simões Ribeiro - CLA-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Carlos Alberto Zeituni - CTR-IPEN

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Sílvia Cristina Nunez - UNIVERSIDADE BRASIL

Homologado

---

14.2. Isac Almeida da Silva - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Waldemar Alfredo Monteiro - CCTM

Nível: Doutorado

Data de Apresentação: 06/02/2018

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Waldemar Alfredo Monteiro - CCTM-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Mauricio David Martins das Neves - CCTM-IPEN

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Adonis Marcelo Saliba Silva - CCN-IPEN

Homologado

---

14.3. Jair da Anunciação de Azevedo Junior - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Antonio Carlos de Oliveira Barroso - DPDE

Nível: Doutorado

Data de Apresentação: 09/02/2018

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Antonio Carlos de Oliveira Barroso - DPDE-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Carlos Anísio Monteiro - GDS-IPEN

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Mário Olímpio de Menezes - CRPq-IPEN

Homologado

---

**15. INDICAR AS SEGUINTE COMISSÕES JULGADORAS DE SEMINÁRIO GERAL DE ÁREA**

NÃO HOUVE OCORRÊNCIA

---

**16. DEPÓSITO DE DISSERTAÇÃO E INDICAÇÃO DAS SEGUINTE COMISSÕES JULGADORAS DE DEFESA DE MESTRADO**

16.1. Amanda Ikegami - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Maria Helena Bellini Marumo - CB

Nível: Mestrado

Data de Deposito: 29/01/2018

Dissertação / Tese: "Avaliação in vitro e in vivo do impacto do silenciamento do gene NF-KB1 no ciclo celular, capacidade proliferativa e na radiosensibilidade do adenocarcinoma renal"

Aprovado "Ad Referendum" em 29/01/2018

Motivo "Ad Referendum": A data limite antecede a próxima reunião da CPG.

Obs: Não indicada banca.

---

16.2. Conrado de Vasconcelos Pereira - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Almir Oliveira Neto - CCCH

Nível: Mestrado

Data de Deposito: 22/02/2018

Dissertação / Tese: "Oxidação do etanol por eletrocatalisador à base de platina e estanho (PtSn/C-ITO) preparados pelo método de redução por borohidreto de sódio"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Almir Oliveira Neto - CCCH-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Cristiane Angélica Ottoni - UNESP

---



**Deliberação da 556ª Reunião - 22/02/2018**

---

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Mauro Coelho dos Santos - UFABC

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Jamil Mahmoud Said Ayoub - CCCH-IPEN

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Mônica Helena Marcon Teixeira Assumpção - UFSCAR

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Hugo Barbosa Suffredini - UFABC

Aprovado

---

16.3. Flávia Albuquerque Magalhães - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Delvonei Alves de Andrade - CEN

Nível: Mestrado

Data de Deposito: 23/01/2018

Dissertação / Tese: "Análise dos indicadores epidemiológicos e operacionais do programa de controle da tuberculose do município de Ipatinga, Minas Gerais, 2004 a 2014"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Delvonei Alves de Andrade - CEN-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Francisco Oscar de Siqueira França - USP

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Luiz Augusto Corrêa Passos - UNICAMP

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Patrick Jack Spencer - CB-IPEN

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Juliana Mozer Sciani - Instituto Butantan

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Daniel Carvalho Pimenta - Instituto Butantan

Aprovado "Ad Referendum" em 09/02/2018

Motivo "Ad Referendum": Antecipação de defesa

Obs: Apenas indicação da banca. Ad referendum somente de banca.

---

16.4. Juliana Angelo Pires - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Valter Arthur - CTR

Nível: Mestrado

Data de Deposito: 23/01/2018

Dissertação / Tese: "Efeito da radiação Gama (60Co) em fermentado de jabuticaba, tipo vinho tinto"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Valter Arthur - CTR-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Marcia Nalesso Costa Harder - FATEC

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Antonio Sampaio Baptista - ESALQ-USP

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Anna Lucia Casañas Haasis Villavicencio - CTR-IPEN

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Leonardo Gondim de Andrade e Silva - CTR-IPEN

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Marcos Roberto Potenza - IB-SP

Suplente 4: Prof.(a) Dr.(a) Suely Salumita Haddad Franco - APTA

Suplente 5: Prof.(a) Dr.(a) Thiago de Araújo Mastrangelo - CENA-USP

Aprovado

Obs: Apenas indicação da banca. Nenhum Ad Referendum.

---

**17. HOMOLOGAR AS SEGUINTE DEFESAS DE MESTRADO**

17.1. Derly Augusto Dias - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Denise Maria Zezell - CLA

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 08/02/2018

Dissertação / Tese: Janus: "Estudo in vitro dos efeitos da radiação ionizante em tecido ósseo por espectroscopia vibracional"

Homologado

---

17.2. Leopoldo Sprandel - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Elisabete Inácio Santiago - CCCH

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 07/02/2018

Dissertação / Tese: Janus: "Estudos numéricos dos processos de distribuição de água durante ensaios de durabilidade em células a combustível do tipo PEM"

Homologado

---

---

17.3. Pedro Arthur Augusto de Castro - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Denise Maria Zezell - CLA

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 07/02/2018

Dissertação / Tese: Janus: "Espectroscopia de absorção no infravermelho em pele queimada: avaliação de potenciais biomarcadores para o reparo tecidual"

Homologado

---

17.4. Rafael Gitti Tortoretto Fim - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Hidetoshi Takiishi - CCTM

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 06/02/2018

Dissertação / Tese: Janus: "Influência dos parâmetros de processamento na microestrutura e nas propriedades magnéticas de ímãs permanentes (Nd,Pr) FeB"

Homologado

---

17.5. Suellen Nobrega Coutinho - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Ana Maria Graciano Figueiredo - CRPq

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 06/02/2018

Dissertação / Tese: Janus: "Estudo de bioacumulação de metais tóxicos e elementos traço em amostras de macrófitas aquáticas flutuantes do reservatório Guarapiranga, São Paulo - SP, Brasil"

Homologado

---

## **18. DEPÓSITO DE TESE E INDICAÇÃO DAS SEGUINTE COMISSÕES JULGADORAS DE DEFESA DE DOUTORADO**

18.1. Felipe Augusto Godoy - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Valter Arthur - CTR

Nível: Doutorado

Data de Deposito: 22/02/2018

Dissertação / Tese: "Estudo do papel da proteína p53 em reparo por excisão de bases em mitocôndrias de células de mamíferos"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Valter Arthur - CTR-CENA

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Leonardo Gondim de Andrade e Silva - CTR-IPEN

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Daniel Junqueira Dorta - FFCLRP-USP

Titular 4: Prof.(a) Dr.(a) Marcia Nalesso Costa Harder - FATEC

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Cibele Nunes Peroni - CB-IPEN

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Raphael Ferreira Queiroz - UESB

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Luciana Francisco Fleuri - UNESP

Suplente 4: Prof.(a) Dr.(a) Anna Lucia Casañas Haasis Villavicencio - CTR-IPEN

Aprovado

---

18.2. Gregori de Arruda Moreira - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Eduardo Landulfo - CLA

Nível: Doutorado

Data de Deposito: 09/02/2018

Dissertação / Tese: "Estudo da camada limite planetária utilizando equipamentos de sensoriamento remoto"

Titular 5: Prof.(a) Dr.(a) Amauri Pereira de Oliverira - USP

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Eduardo Landulfo - CLA-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Lucas Alados Arboledas - UGR

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Juan Luís Guerrero Rascado - UGR

Titular 4: Prof.(a) Dr.(a) Taciana Toledo de Almeida e Albuquerque - UF-MG

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Fábio Juliano da Silva Lopes - CLA-IPEN

---

**Deliberação da 556ª Reunião - 22/02/2018**

---

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Henrique de Melo Jorge Barbosa - IF-USP

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Gilberto Fernando Fisch - INPE

Suplente 4: Prof.(a) Dr.(a) Hassan Lyamani - UGR

Suplente 5: Prof.(a) Dr.(a) Francisco José Olmo Reyes - UGR

Aprovado "Ad Referendum" em 09/02/2018

Motivo "Ad Referendum": A data limite antecede a próxima reunião da CPG.

Obs: Ad referendum somente do depósito.

---

18.3. José Gilmar Franco - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Anna Lucia Casañas Haasis Villavicencio - CTR

Nível: Doutorado

Data de Depósito: 22/02/2018

Dissertação / Tese: "Influência de diferentes doses de radiação gama (Co60) em sementes de soja (Glycine Max(L.) visando aumento de produtividade"

Titular 5: Prof.(a) Dr.(a) Regildo Márcio Gonçalves da Silva - UNESP

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Anna Lucia Casañas Haasis Villavicencio - CTR-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Marcia Nalesso Costa Harder - FATEC

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Valter Arthur - CENA-USP

Titular 4: Prof.(a) Dr.(a) Antonio Sampaio Baptista - ESALQ-USP

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Leonardo Gondim de Andrade e Silva - CTR-IPEN

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Marcos Roberto Potenza - IB-SP

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Thiago de Araújo Mastrangelo - CENA-USP

Suplente 4: Prof.(a) Dr.(a) Leila Modanez - EXTERNO

Suplente 5: Prof.(a) Dr.(a) Benedito Correa - ICB-USP

Aprovado

---

18.4. Karine Alves Gonçalves Mota - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Olga Zazuco Higa - CB

Nível: Doutorado

Data de Depósito: 22/02/2018

Dissertação / Tese: "Experimentação animal no Brasil: Uma abordagem normativa acerca da criação, manutenção e pesquisa com animais"

Titular 5: Prof.(a) Dr.(a) Rosemary Viola Bosch - Instituto Butantan

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Olga Zazuco Higa - CB-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Patrick Jack Spencer - CB-IPEN

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Glaucie Jussilane Alves - CB-IPEN

Titular 4: Prof.(a) Dr.(a) Luiz Augusto Corrêa Passos - UNICAMP

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Paolo Bartolini - CB-IPEN

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Lígia Morganti Ferreira Dias - CB-IPEN

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Cleide Falcone - CB-IPEN

Suplente 4: Prof.(a) Dr.(a) Monica Levy Andersen - UNIFESP

Suplente 5: Prof.(a) Dr.(a) Silvia Maria Gomes Massironi - ICB-USP

Aprovado

---

18.5. Mychelle Munyck Linhares Rosa - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Vera Akiko Maihara - CRPq

Nível: Doutorado

Data de Depósito: 22/02/2018

Dissertação / Tese: "Estudo de dieta total aplicado na avaliação de ingestão de elementos essenciais, tóxicos e radionuclídeos naturais nas populações urbana e rural de Poços de Caldas"

Aprovado

Obs: Não indicada banca.

---

18.6. Nathalia Almeida Costa - TNA

---

**Deliberação da 556ª Reunião - 22/02/2018**

---

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Maria da Penha Albuquerque Potiens - CMR

Nível: Doutorado

Data de Deposito: 05/02/2018

Dissertação / Tese: "Desenvolvimento e implementação de um objeto simulador para dosimetria de equipamentos Gamma Knife®"

Aprovado "Ad Referendum" em 05/02/2018

Motivo "Ad Referendum": A data limite antecede a próxima reunião da CPG.

Obs: Ad referendum somente do depósito. Não indicada banca.

---

**18.7. Paula Bergamin Arthur - TNA**

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Anna Lucia Casañas Haasis Villavicencio - CTR

Nível: Doutorado

Data de Deposito: 23/01/2018

Dissertação / Tese: "Determinação das doses letais e esterilizantes para as fases do ciclo de vida do *Alphitobius diaperinus* (Panzer, 1797) (Coleoptera: Tenebrionidae)"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Anna Lucia Casañas Haasis Villavicencio - CTR-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Antonio Sampaio Baptista - ESALQ-USP

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Marcia Naleso Costa Harder - FATEC

Titular 4: Prof.(a) Dr.(a) Thiago de Araújo Mastrangelo - CENA-USP

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Leonardo Gondim de Andrade e Silva - CTR-IPEN

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Marcos Roberto Potenza - IB-SP

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Suely Salumita Haddad Franco - APTA

Aprovado

Obs: Apenas indicação da banca. Nenhum Ad Referendum.

---

**18.8. Rafael Radé Pacheco - TNR**

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Delvonei Alves de Andrade - CEN

Nível: Doutorado

Data de Deposito: 22/02/2018

Dissertação / Tese: "Desenvolvimento de modelos analítico e numérico associados ao fenômeno de condensação por contato direto em tanque de alívio de reator PWR"

Aprovado

---

**18.9. Raquel da Silva Aires - TNA**

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Delvonei Alves de Andrade - CEN

Nível: Doutorado

Data de Deposito: 15/01/2018

Dissertação / Tese: "Caracterização bioquímica preliminar de toxinas do muco de raia de água doce *Paratrygon aiereba*"

Titular 5: Prof.(a) Dr.(a) Juliana Mozer Sciani - Instituto Butantan

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Delvonei Alves de Andrade - CEN-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Patrick Jack Spencer - CB-IPEN

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Regina Affonso - CB-IPEN

Titular 4: Prof.(a) Dr.(a) Andrés Jimenez Galisteo Junior - USP

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Martha Simões Ribeiro - CLA-IPEN

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Daniel Perez Vieira - CB-IPEN

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Carlos Roberto Jorge Soares - CB-IPEN

Suplente 4: Prof.(a) Dr.(a) Ivo Lebrun - Instituto Butantan

Suplente 5: Prof.(a) Dr.(a) Luiz Augusto Corrêa Passos - UNICAMP

Aprovado

Obs: Apenas indicação da banca. Ad referendum somente no depósito.

---

**18.10. Rodrigo Uchida Ichikawa - TNM**

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Luis Gallego Martinez - CCTM

---

**Deliberação da 556ª Reunião - 22/02/2018**

---

Nível: Doutorado

Data de Deposito: 24/01/2018

Dissertação / Tese: "Investigação da estrutura local e média de nanopartículas por técnicas de espalhamento e difração de raios X"

Titular 5: Prof.(a) Dr.(a) Marcia Carvalho de Abreu Fantini - IF-USP

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Luis Gallego Martinez - CCTM-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Aldo Felix Craievich - IF-USP

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Fábio Furlan Ferreira - UFABC

Titular 4: Prof.(a) Dr.(a) Paulo Atsushi Suzuki - EEL-USP

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Xabier Mikel Turrillas Maisterra - CCTM-IPEN

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Kengo Imakuma - DPDE-IPEN

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Walter Kenji Yoshito - CCTM-IPEN

Suplente 4: Prof.(a) Dr.(a) Margarida Juri Saeki - UNESP

Suplente 5: Prof.(a) Dr.(a) Marcos Tadeu D'Azeredo Orlando - UF-ES

**Aprovado "Ad Referendum" em 24/01/2018**

Motivo "Ad Referendum": A data limite antecede a próxima reunião da CPG.

Obs: Ad referendum de depósito.

---

18.11. Thompson de Oliveira Turíbio - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Delvonei Alves de Andrade - CEN

Nível: Doutorado

Data de Deposito: 22/02/2018

Dissertação / Tese: "Caracterização biológica do muco epidérmico da arraia de água doce Paratrygon aiereba"

Titular 5: Prof.(a) Dr.(a) Daniel Carvalho Pimenta - Instituto Butantan

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Delvonei Alves de Andrade - CEN-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Patrick Jack Spencer - CB-IPEN

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Regina Affonso - CB-IPEN

Titular 4: Prof.(a) Dr.(a) Ivo Lebrun - Instituto Butantan

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Martha Simões Ribeiro - CLA-IPEN

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Daniel Perez Vieira - CB-IPEN

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Carlos Roberto Jorge Soares - CB-IPEN

Suplente 4: Prof.(a) Dr.(a) Luiz Augusto Corrêa Passos - UNICAMP

Suplente 5: Prof.(a) Dr.(a) Juliana Mozer Sciani - Instituto Butantan

**Aprovado**

---

18.12. Viviane Francisca Borges - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Luciana Vanni Gatti - CEI

Nível: Doutorado

Data de Deposito: 24/01/2018

Dissertação / Tese: "Caracterização da distribuição dos gases de efeito estufa na costa norte/nordeste do Brasil"

**Aprovado "Ad Referendum" em 24/01/2018**

Motivo "Ad Referendum": A data limite antecede a próxima reunião da CPG.

Obs: Não indicada banca.

---

**19. HOMOLOGAR AS SEGUINTE DEFESAS DE DOUTORADO**

19.1. Camila Neves Lange - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Ana Maria Graciano Figueiredo - CRPq

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 30/01/2018

Dissertação / Tese: Janus: "Avaliação da contaminação de solos e água subterrânea por elementos potencialmente tóxicos em um pátio de recolhimento de veículos. Estudo de caso: Ribeirão Pires, SP"

---

---

Homologado

---

19.2. Francisco Carlos Cione - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Jesualdo Luiz Rossi - CCTM

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 20/02/2018

Dissertação / Tese: Janus: "Estudo para a obtenção de compósito do sistema WCuNi aplicando a metalurgia do pó para uso como material de blindagem e atenuação da radiação gama ( $\gamma$ )"

Homologado

---

19.3. Graciete Simões de Andrade e Silva - TNR

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Adimir dos Santos - CEN

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 30/01/2018

Dissertação / Tese: Janus: "Experimentos no reator IPEN/MB-01 com refletores de aço inoxidável, aço carbono e níquel"

Homologado "Ad Referendum" em 30/01/2018

Motivo "Ad Referendum": Necessita de homologação para fins comprobatórios.

---

**20. DELIBERAR SOBRE OS SEGUINTE PEDIDOS DE APROVEITAMENTOS DE CRÉDITOS DAS DISCIPLINAS CURSADAS COMO ALUNO ESPECIAL**

20.1. Antonio Eustaquio Sirolli Ferreira - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Antonio Augusto Couto - CCTM

Nível: Mestrado

**Disciplina 1: TNM5803-Ciência dos Materiais**

Período: 23/02/2016 a 16/05/2016

Conceito: B

Frequência: 100%

Créditos: 8

**Disciplina 2: TNM5790-Análise de Sistemas de Gestão Ambiental**

Período: 02/06/2016 a 24/08/2016

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 8

**Disciplina 3: TNM5739-Mecânica da Fratura: Fundamentos e Aplicações**

Período: 06/09/2016 a 14/11/2016

Conceito: B

Frequência: 90%

Créditos: 8

**Disciplina 4: TNM5796-Materiais Compósitos Poliméricos: Fundamentos, Tecnologia e Aplicações**

Período: 09/09/2016 a 22/12/2016

Conceito: B

Frequência: 100%

Créditos: 10

**Disciplina 5: TNM5784-Preparação Pedagógica para Aperfeiçoamento do Ensino de Ciências**

Período: 28/03/2017 a 08/05/2017

Conceito: A

Frequência: 91%

Créditos: 2

Aprovado

---

20.2. Francisco Antônio de Almeida Filho - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Letícia Lucente Campos Rodrigues - CMR

Nível: Mestrado

---

Deliberação da 556ª Reunião - 22/02/2018

---

**Disciplina 1: TNA5766-Avaliação e Gerenciamento de Risco Ambiental**

Período: 30/05/2017 a 21/08/2017

Conceito: A

Frequência: 75%

Créditos: 8

Aprovado

---

20.3. Gilberto André dos Santos Rocha - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Ricardo Elgul Samad - CLA

Nível: Mestrado

**Disciplina 1: TNM5793-Sensoriamento Remoto da Atmosfera com Lasers**

Período: 21/02/2017 a 03/04/2017

Conceito: B

Frequência: 75%

Créditos: 6

**Disciplina 2: TNM5799-Lasers de Estado Sólido Bombeados por Diodo Semicondutor**

Período: 24/02/2017 a 06/04/2017

Conceito: B

Frequência: 100%

Créditos: 4

Aprovado

---

20.4. Hugo Yukio Sugimoto - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Eliana Navarro dos Santos Muccillo - CCTM

Nível: Mestrado

**Disciplina 1: TNM5803-Ciência dos Materiais**

Período: 24/02/2015 a 18/05/2015

Conceito: B

Frequência: 96%

Créditos: 8

**Disciplina 2: TNM5759-Tecnologia de Materiais Particulados**

Período: 01/06/2015 a 23/08/2015

Conceito: A

Frequência: 96%

Créditos: 8

**Disciplina 3: TNM5811-Técnicas de Caracterização Física e Química de Materiais**

Período: 10/09/2015 a 18/11/2015

Conceito: A

Frequência: 77%

Créditos: 10

**Disciplina 4: TNM5801-Princípios e Aplicações da Espectrometria de Massas**

Período: 25/02/2016 a 18/05/2016

Conceito: A

Frequência: 80%

Créditos: 8

Aprovado

---

20.5. Leticia dos Santos Pereira - TNR

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Miguel Mattar Neto - CEN

Nível: Doutorado

**Disciplina 1: TNM5739-Mecânica da Fratura: Fundamentos e Aplicações**

Período: 05/09/2017 a 13/11/2017

Conceito: A

Frequência: 100%

Deliberação da 556ª Reunião - 22/02/2018

---

Créditos: 8

**Disciplina 2: TNR5760-Avaliação de Integridade e Extensão de Vida de Componentes**

Período: 06/09/2017 a 28/11/2017

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 8

Aprovado

---

20.6. Lucas Verdi Angelocci - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Maria Elisa Chuery Martins Rostelato - CTR

Nível: Doutorado

**Disciplina 1: TNA5805-Braquiterapia: Fundamentos, Produção, Aplicação, Dosimetria e Qualidade**

Período: 20/02/2017 a 14/05/2017

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 8

**Disciplina 2: TNM5791-Metodologia da Pesquisa Científica**

Período: 30/05/2017 a 21/08/2017

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 4

Aprovado

---

20.7. Luis Augusto Mendes dos Reis - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Cristiano Stefano Mucsi - CCTM

Nível: Mestrado

**Disciplina 1: TNM5811-Técnicas de Caracterização Física e Química de Materiais**

Período: 08/09/2016 a 16/11/2016

Conceito: C

Frequência: 88%

Créditos: 10

**Disciplina 2: TNM5747-Técnicas de Microscopia Eletrônica Aplicadas a Materiais**

Período: 14/09/2016 a 22/11/2016

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 10

Aprovado

---

20.8. Maicon Cavalieri de Alencar - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Cristiano Stefano Mucsi - CCTM

Nível: Mestrado

**Disciplina 1: TNM5803-Ciência dos Materiais**

Período: 23/02/2016 a 16/05/2016

Conceito: C

Frequência: 100%

Créditos: 8

**Disciplina 2: TNM5791-Metodologia da Pesquisa Científica**

Período: 31/05/2016 a 22/08/2016

Conceito: B

Frequência: 100%

Créditos: 4

**Disciplina 3: TNM5830-Engenharia e Modelagem Computacional dos Materiais Nucleares**

Período: 02/06/2016 a 10/08/2016

Conceito: C

---



**Deliberação da 556ª Reunião - 22/02/2018**

---

Frequência: 100%

Créditos: 8

**Disciplina 4: TNM5782-Introdução aos Biomateriais**

Período: 08/09/2016 a 30/11/2016

Conceito: B

Frequência: 100%

Créditos: 8

**Disciplina 5: TNA5789-Metrologia em Medições Químicas**

Período: 22/02/2016 a 15/05/2016

Conceito: A

Frequência: 91%

Créditos: 8

**Disciplina 6: TNA5796-Métodos de Modelagem e de Pesquisa Quantitativa**

Período: 05/09/2016 a 27/11/2016

Conceito: B

Frequência: 92%

Créditos: 8

Aprovado

---

20.9. Mariana Carvalho Oliveira - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Ricardo Mendes Leal Neto - CCTM

Nível: Mestrado

**Disciplina 1: TNM5791-Metodologia da Pesquisa Científica**

Período: 31/05/2016 a 22/08/2016

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 4

**Disciplina 2: TNM5759-Tecnologia de Materiais Particulados**

Período: 31/05/2016 a 22/08/2016

Conceito: A

Frequência: 88%

Créditos: 8

**Disciplina 3: TNM5739-Mecânica da Fratura: Fundamentos e Aplicações**

Período: 06/09/2016 a 14/11/2016

Conceito: A

Frequência: 90%

Créditos: 8

**Disciplina 4: TNM5811-Técnicas de Caracterização Física e Química de Materiais**

Período: 08/09/2016 a 16/11/2016

Conceito: A

Frequência: 94%

Créditos: 10

**Disciplina 5: TNM5747-Técnicas de Microscopia Eletrônica Aplicadas a Materiais**

Período: 14/09/2016 a 22/11/2016

Conceito: A

Frequência: 90%

Créditos: 10

Aprovado

---

20.10. Nikolas Lymberis Scuro - TNR

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Delvonei Alves de Andrade - CEN

Nível: Mestrado

**Disciplina 1: TNR5703-Análise Termo-Fluido-Dinâmica de Reatores Nucleares**

**Deliberação da 556ª Reunião - 22/02/2018**

---

Período: 22/02/2017 a 16/05/2017

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 8

**Disciplina 2: TNR5768-Energia e Desenvolvimento**

Período: 05/09/2017 a 27/11/2017

Conceito: B

Frequência: 100%

Créditos: 8

**Disciplina 3: TNR5745-Engenharia do Combustível Nuclear I**

Período: 05/09/2017 a 27/11/2017

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 8

**Disciplina 4: TNR5773-Métodos Numéricos na Transferência de Calor Nuclear**

Período: 05/09/2017 a 27/11/2017

Conceito: C

Frequência: 95%

Créditos: 8

Aprovado

---

20.11. Thiago José Sampaio Kaiser - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Renato Semmler - CRPq

Nível: Mestrado

**Disciplina 1: TNA5741-Efeitos Biológicos das Radiações**

Período: 13/09/2016 a 05/12/2016

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 12

Aprovado

---

20.12. Thiago Oliveira Santos - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Sandra Regina Damatto - CMR

Nível: Mestrado

**Disciplina 1: TNA5787-Gestão de Rejeitos Radioativos na Indústria, Medicina e Pesquisa**

Período: 20/02/2017 a 14/05/2017

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 8

**Disciplina 2: TNA5754-Radioatividade no Meio Ambiente e Avaliação de Impacto Radiológico Ambiental**

Período: 20/02/2017 a 14/05/2017

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 8

Aprovado

---

20.13. Valeria Rita Corrêa - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Patrick Jack Spencer - CB

Nível: Doutorado

**Disciplina 1: TNA5807-Radioisótopos em Animais de Laboratório: da Infraestrutura Física à Experimentação**

Período: 09/03/2015 a 19/04/2015

Conceito: A

---

**Deliberação da 556ª Reunião - 22/02/2018**

---

Frequência: 100%

Créditos: 8

**Disciplina 2: TNA5801-Purificação de Proteínas e Peptídeos**

Período: 01/06/2015 a 12/07/2015

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 8

Aprovado

---

20.14. Wellington de Moura Farias - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Paulo Sergio Cardoso da Silva - CRPq

Nível: Mestrado

**Disciplina 1: TNM5716-Técnicas Avançadas de Difração de Raios-X Aplicadas a Materiais Nucleares**

Período: 02/06/2015 a 10/08/2015

Conceito: B

Frequência: 100%

Créditos: 10

**Disciplina 2: TNM5813-Espectrometrias de Fluorescência de Raios X. Teoria e Aplicações**

Período: 10/09/2015 a 18/11/2015

Conceito: B

Frequência: 90%

Créditos: 10

**Disciplina 3: IOC5913-Ciclos Biogeoquímicos dos Sais Nutrientes nos Oceanos (Instituto Oceanográfico - Universidade de São Paulo)**

Período: 14/09/2015 a 06/12/2015

Conceito: B

Frequência: 90%

Créditos: 8

**Disciplina 4: TNA5754-Radioatividade no Meio Ambiente e Avaliação de Impacto Radiológico Ambiental**

Período: 24/02/2015 a 18/05/2015

Conceito: A

Frequência: 90%

Créditos: 8

**Disciplina 5: TNA5795-Detectores Semicondutores de Radiação - Fundamentos Teóricos, Tecnologia e Aplicações**

Período: 01/06/2015 a 09/08/2015

Conceito: B

Frequência: 85%

Créditos: 8

**Disciplina 6: TNA5790-Tópicos Especiais em Tecnologia Nuclear - Aplicações I**

Período: 01/06/2016 a 09/08/2016

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 8

Aprovado "Ad Referendum" em 15/02/2018

Motivo "Ad Referendum": Vencimento do prazo.

---

**21. DELIBERAR SOBRE A ATRIBUIÇÃO DE CRÉDITOS ESPECIAIS**

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

---

**22. ENVIAR OS SEGUINTE PEDIDOS DE CREDENCIAMENTO DE ORIENTADOR PARA PARECER DE RELATOR**

---

---

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

---

**23. DELIBERAR SOBRE O RESULTADO DA AVALIAÇÃO DOS SEGUINTE PEDIDOS DE CREDENCIAMENTO DE ORIENTADOR**

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

---

**24. ENVIAR OS SEGUINTE PEDIDOS DE REEDENCIAMENTO DE ORIENTADOR PARA PARECER DE RELATOR**

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

---

**25. DELIBERAR SOBRE O RESULTADO DA AVALIAÇÃO DOS SEGUINTE PEDIDOS DE REEDENCIAMENTO DE ORIENTADOR**

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

---

**26. ENVIAR OS SEGUINTE PEDIDOS DE CREDENCIAMENTO DE DISCIPLINA PARA PARECER DE RELATOR**

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

---

**27. DELIBERAR SOBRE O RESULTADO DA AVALIAÇÃO DOS SEGUINTE PEDIDOS DE CREDENCIAMENTO DE DISCIPLINA**

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

---

**28. ENVIAR PARA RELATOR OS SEGUINTE PEDIDOS DE REEDENCIAMENTO DE DISCIPLINA**

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

---

**29. DELIBERAR SOBRE O RESULTADO DA AVALIAÇÃO DOS SEGUINTE PEDIDOS DE REEDENCIAMENTO DE DISCIPLINA**

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

---

**30. ENVIAR O PEDIDO DE INCLUSÃO DE RESPONSÁVEL EM DISCIPLINA PARA PARECER DE RELATOR**

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

---

**31. DELIBERAR SOBRE O RESULTADO DA AVALIAÇÃO SOBRE O PEDIDO DE INCLUSÃO DE RESPONSÁVEL EM DISCIPLINA**

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

---

**32. DELIBERAR SOBRE O PEDIDO DE ALTERAÇÃO EM DISCIPLINA**

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

---

**33. DELIBERAR SOBRE AS SOLICITAÇÕES DE PRORROGAÇÃO DE PRAZO DE CONCLUSÃO**

33.1. Daniela Campos - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Gian Maria Agostino Angelo Sordi - GRP

Nível: Mestrado

Prazo de Prorrogação de Curso Solicitado: 120 dias

Motivo: Problemas técnicos.

Aprovado

---

**Deliberação da 556ª Reunião - 22/02/2018**

---

33.2. Gregório Soares de Souza - TNR  
Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Adimir dos Santos - CEN  
Nível: Doutorado  
Prazo de Prorrogação de Curso Solicitado: 120 dias  
Motivo: Problemas técnicos.  
Aprovado "Ad Referendum" em 04/01/2018  
Motivo "Ad Referendum": Problemas técnicos

---

33.3. Juliana Mantovani - TNM  
Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Maria Aparecida Faustino Pires - CQMA  
Nível: Mestrado  
Prazo de Prorrogação de Curso Solicitado: 120 dias  
Motivo: Problemas técnicos.  
Aprovado "Ad Referendum" em 01/02/2018  
Motivo "Ad Referendum": A data limite antecede a próxima reunião da CPG.

---

33.4. Maria Helena Gonçalves de Andrade Salani - TNM  
Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Eduardo Landulfo - CLA  
Nível: Mestrado  
Prazo de Prorrogação de Curso Solicitado: 120 dias  
Motivo: Problemas pessoais e técnicos.  
Aprovado

---

33.5. Thais Corrêa - TNM  
Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Eduardo Landulfo - CLA  
Nível: Mestrado  
Prazo de Prorrogação de Curso Solicitado: 120 dias  
Motivo: Problemas pessoais e técnicos.  
Aprovado

---

**34. DELIBERAR SOBRE AS SOLICITAÇÕES DE TRANCAMENTO DE MATRÍCULA**

34.1. Daniel Fernando Monaco - TNR  
Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Gaiânê Sabundjian - CEN  
Nível: Mestrado  
Prazo de Trancamento Solicitado: 180 dias  
Motivo: Problemas pessoais.  
Aprovado

---

34.2. Josie Aguila Alves de Campos - TNR  
Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Ulysses D'Utra Bitelli - CEN  
Nível: Mestrado  
Prazo de Trancamento Solicitado: 180 dias  
Motivo: Licença maternidade.  
Aprovado

---

34.3. Sharlley Alves Silva - TNA  
Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Déborah Inês Teixeira Fávaro - CR  
Nível: Doutorado  
Prazo de Trancamento Solicitado: 180 dias  
Motivo: Problemas de saúde.  
Aprovado

---

**35. DELIBERAR SOBRE OS DESLIGAMENTOS DA PÓS-GRADUAÇÃO**

35.1. Cleo de Sousa Batista - TNA

---

Deliberação da 556ª Reunião - 22/02/2018

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Emerson Soares Bernardes - CR

Nível: Mestrado

Motivo: Problemas pessoais e de saúde.

Aprovado

35.2. Jeferson Santos Santana - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Solange Kazumi Sakata - CTR

Nível: Doutorado

Motivo: Ausência e reprovação em disciplina obrigatória.

Aprovado

35.3. Rafael Policarpo do Nascimento - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Renato Semmler - CRPq

Nível: Mestrado

Motivo: Motivos profissionais.

Aprovado

**36. DELIBERAR SOBRE OS COMPROVANTES DE PROFICIÊNCIA EM INGLÊS - EXAMES EXTERNOS DOS SEGUINTE INTERESSADOS**

36.1. Patrícia Beringhs Rio Gasparian -

Nível: Doutorado

Motivo: Carta de Recomendação - Oklahoma State University

Aprovado

**37. DELIBERAR SOBRE AS SOLICITAÇÕES DE EQUIVALÊNCIA DE TÍTULO DE MESTRE**

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

**38. DELIBERAR SOBRE ATRIBUIÇÃO DE CRÉDITOS POR PARTICIPAÇÃO NO ESTÁGIO PAE**

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

**39. DELIBERAR SOBRE A DISPENSA DAS DISCIPLINAS DE FUNDAMENTOS EM TECNOLOGIA NUCLEAR**

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

**40. DELIBERAR SOBRE O DEPÓSITO DE TESE ANTECIPADA**

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

**41. INDICAR RELATOR PARA AVALIAÇÃO DE CO-ORIENTADOR PARA PROGRAMA DE DOUTORADO**

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

**42. DELIBERAR SOBRE SOLICITAÇÃO DE CREDENCIAMENTO DE COORIENTADOR DE DOUTORADO**

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

**43. DELIBERAR SOBRE O DESCRENCIAMENTO DEFINITIVO DE DISCIPLINA**

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

**44. DELIBERAR SOBRE PEDIDO DE ALTERAÇÃO EM PLANO DE TRABALHO**

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

**45. HOMOLOGAR A OPÇÃO DOS ALUNOS DE DOUTORADO PELA RESOLUÇÃO CoPGr/USP 5922/2011**

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

**46. DELIBERAR SOBRE O PEDIDO DE EXCLUSÃO DE DOCENTE DE DISCIPLINA**

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

**47. APROVAÇÃO DO DEPÓSITO DE EXEMPLARES CORRIGIDOS APÓS DEFESA DE MESTRADO**

47.1. Camila Fernanda Rocha Teles Tanzillo Santos - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Maria Aparecida Faustino Pires - CQMA

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 15/12/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Análise de significância e caracterização de fontes estacionárias individualizadas visando o monitoramento atmosférico não radiológico no Campus IPEN/CNEN-SP"

Aprovado

47.2. Cássia Yumi Furukawa - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Margareth Mie Nakamura Matsuda - CR

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 23/03/2016

Dissertação / Tese: Janus: "Avaliação de alguns fatores interferentes na estabilidade radioquímica de alguns radiofármacos marcados com 99mTc"

Aprovado

47.3. Eliel da Silva Souza - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Paulo Sergio Cardoso da Silva - CRPq

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 11/12/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Adsorção de cobalto em caulinita"

Aprovado

47.4. Gleicy de Lima Xavier - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Nelson Batista de Lima - CCTM

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 05/12/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Estudo de deposição eletroforética de 3YTZP em titânio metálico e avaliação da irradiação com laser"

Aprovado

47.5. Jessica Raquel Cardoso - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Aurea Beatriz Cerqueira Geraldo - CTR

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 18/11/2016

Dissertação / Tese: Janus: "Compósitos de polietileno de alta densidade e borracha de EPDM reprocessados e aplicação da radiação ionizante na modificação de suas propriedades"

Aprovado

47.6. Julian Maciel de Souza Pereira - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Estevam Vitorio Spinacé - CCCH

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 05/12/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Estudo da preparação do catalisador Au-SnO<sub>2</sub>/TiO<sub>2</sub> para uso na reação de oxidação preferencial do monóxido de carbono em misturas ricas em hidrogênio"

**Deliberação da 556ª Reunião - 22/02/2018**

Aprovado "Ad Referendum" em 24/01/2018

Motivo "Ad Referendum": Necessita de homologação para fins comprobatórios.

---

47.7. Marcelo de Oliveira - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Isolda Costa - CCTM

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 14/08/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Investigação do ácido etanodióico na formação de filmes superficiais sobre zinco e avaliação do efeito destes filmes na resistência à corrosão"

Aprovado

---

47.8. Márcia Talita Amorim Marques - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Eduardo Landulfo - CLA

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 21/11/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Obtenção da altura da camada limite planetária através da análise espectral do campo de vento do lidar doppler"

Aprovado

---

47.9. Mayara Costa de Castro Becca Sakai - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Elita Fontenele Urano de Carvalho - CCN

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 05/12/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Análise e gerenciamento dos efluentes gerados no processo produtivo do combustível nuclear"

Aprovado

---

**48. APROVAÇÃO DO DEPÓSITO DE EXEMPLARES CORRIGIDOS APÓS DEFESA DE DOUTORADO**

48.1. Liliana Castro - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Marina Beatriz Agostini Vasconcellos - CRPq

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 07/12/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Preparo e caracterização de um material de referência de rim bovino"

Aprovado

---

48.2. Mauro Machado de Oliveira - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Antonio Augusto Couto - CCTM

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 15/12/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Efeito da nitretação a plasma no comportamento mecânico do Inconel 625 em temperaturas elevadas"

Aprovado

---

48.3. Raquel Benedetto - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Elaine Bortoleti de Araújo - CR

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 08/12/2017

Dissertação / Tese: Janus: "89Zr-Imuno-PET/111 In-Imuno- SPECT: desenvolvimento radiofarmacêutico de agentes de imagem molecular para receptores EGF"

Aprovado

---

**49. INDICAR AS COMISSÕES JULGADORAS DAS PROVAS ESPECÍFICAS PARA DOUTORADO DIRETO DOS SEGUINTE INTERESSADOS**



**Deliberação da 556ª Reunião - 22/02/2018**

---

49.1. Carlos Farias Felgueiras - TNA

Nível: Doutorado Direto

Data de Apresentação: 29/03/2018

Plano de Trabalho: "Análise antivenômica de segunda geração para avaliação do perfil imunológico de venenos elapídicos"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Daniel Carvalho Pimenta - Instituto Butantan

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Vicent Louis Viala - Instituto Butantan

Aprovado

---

**50. HOMOLOGAR OS RESULTADOS DAS PROVAS ESPECÍFICAS PARA DOUTORADO DIRETO DOS SEGUINTE INTERESSADOS**

50.1. Yasniel Babí Araújo - TNA

Nível: Doutorado Direto

Data de Apresentação: 08/02/2018

Plano de Trabalho: "Caracterização de peptídeos radiomarcados para o diagnóstico de doenças tropicais negligenciadas por imagem molecular SPECT/PET/CT"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Luis Alberto Pereira Dias - CR-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Elaine Bortoleti de Araújo - CR-IPEN

Homologado

---

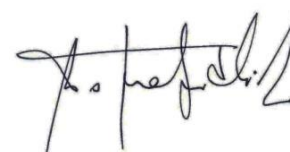
**51. DELIBERAR SOBRE OS COMPROVANTES DE PROFICIÊNCIA EM PORTUGUÊS DOS SEGUINTE INTERESSADOS**

NÃO HOUVE OCORRÊNCIA

---



**Delvonei Alves de Andrade**  
Presidente  
Comissão de Pós-Graduação



**Roberto Frajndlich**  
Gerente  
Gerência de Ensino