

Deliberação da 554ª reunião da Comissão de Pós-Graduação, realizada em 14 de dezembro de 2017, 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:**

**Presidente:** Prof. Dr. Delvonei Alves de Andrade - TNR  
**Vice Presidente:** Prof. Dr. Almir Oliveira Neto - TNM  
**Assessor:** Marion Calado - Gerente  
**Assistente:** Paulo Albino Balan Junior - Secretário de Pós-Graduação  
**Assistente:** Rafaela Ozana Lourenço - Secretária de Pós-Graduação

**Representantes do Corpo Docente:**

Prof. Dr. Antonio Augusto Couto - Suplente - TNM  
Prof. Dr. Patrick Jack Spencer - Titular - TNA  
Prof. Dr. Frederico Antonio Genezini - Suplente - TNA  
Profa. Dra. Elisabete Inácio Santiago - Suplente - TNM

**Representantes do Corpo Discente:**

M.Sc. Tatyana Spinosa Baptista - Titular

**ORDEM DO DIA:**

- 1 Leitura e assinatura da ata da reunião 553.  
**Deliberação:** Ata lida e assinada.
- 2 Análise de artigo para depósito de Doutorado - Aluno Francisco Carlos Ceoni - Orientador(a) Prof(a). Dr(a) Jesualdo Luiz Rossi.  
**Deliberação:** Artigo não aceito. Conforme o regulamento do Programa Tecnologia Nuclear 2014 (texto reproduzido a seguir), o artigo deve ser derivado da tese. "Cópia do artigo derivado da Tese, publicado ou submetido para periódico de circulação internacional, acompanhado de comprovante de recebimento emitido pelo representante da Revista ou cópia de depósito de patente derivada da Tese."
- 3 Solicitação de análise de resultado de proficiência em inglês realizado em 09/11/2017 - Aluna Bruna Pereira Campos - Orientador(a) Prof(a). Dr(a). Duclerc Fernandes Parra.  
**Deliberação:** A CPG informa que a correção e avaliação do exame é realizado pela FFLCH - Faculdade de Filosofia, Letras e Ciências Humanas da Universidade de São Paulo, não cabendo ao Programa qualquer revisão de avaliação.
- 4 O aluno Bruno Tappiz solicita análise de pedido para nova graduação.  
**Deliberação:** A CPG tomou conhecimento.

**EXPEDIENTE:**

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

1.1. André Luiz Candido da Silva - TNR

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 15/01/2018

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

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Antonio Teixeira e Silva - CEN-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Miguel Mattar Neto - CEN-IPEN

Aprovado

1.2. Carlos Barabás - TNR

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 14/12/2017

Plano de Trabalho: "Correlação entre energia e meio-ambiente por meio das associações implícitas referentes ao consumismo e sustentabilidade"

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

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Thadeu das Neves Conti - CEN-IPEN

Aprovado "Ad Referendum" em 11/12/2017

Motivo "Ad Referendum": A data do exame será no mesmo dia da reunião da CPG.

1.3. Dickson Cardoso Ferreira - TNA

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 19/12/2017

Plano de Trabalho: "Uma análise de qualidade de vida após o diagnóstico e tratamento de câncer de próstata"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Nélide Lucia del Mastro - CTR-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Sueli Ivone Borrely - CTR-IPEN

Aprovado

1.4. 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

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

Aprovado

1.5. Leandro Gusmão de Mello e Silva - TNR

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 14/12/2017

Plano de Trabalho: "Visita técnica ao reator nuclear de pesquisa IEA-R1 utilizando um modelo virtual tridimensional e óculos de realidade virtual, para fins de estudo e divulgação científica"

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

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Thadeu das Neves Conti - CEN-IPEN

Aprovado "Ad Referendum" em 11/12/2017

Motivo "Ad Referendum": A data do exame será no mesmo dia da reunião da CPG.

1.6. Samuel Fernandes Nunes - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 21/12/2017

Plano de Trabalho: "Desgaste de ferramentas de corte na usinagem de acento de válvulas"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Lusinete Pereira Barbosa - CCTM-IPEN

---

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Cristiano Stefano Mucsi - CCTM-IPEN

Aprovado

---

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

2.1. Gabriel Beraldo Affa Ferreira - TNA

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 29/11/2017

Plano de Trabalho: "Avaliação da radioatividade natural em águas potáveis de superfície do município de Campos do Jordão, SP."

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Sandra Regina Damatto - CMR-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Marcelo Francis Maduar - CRPq-IPEN

Homologado

---

2.2. Ivan Douglas Campos - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 12/12/2017

Plano de Trabalho: "Poli ácido lático reforçado com celulose da fibra da coroa do abacaxi"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Danilo Marin Fermio - FATEC ZONA LESTE

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Washington Luiz Oliani - CQMA-IPEN

Homologado

---

2.3. Marco Antônio Meira - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 01/12/2017

Plano de Trabalho: "Produção de ligas magnéticas à base de PrFeB por resfriamento super rápido para a fabricação de ímãs permanentes de terras raras."

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Suelanny Carvalho da Silva - UNINOVE

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Suzilene Real Janasi - CCTM-IPEN

Homologado

---

2.4. Orélio Luiz da Silva - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 11/01/2016

Plano de Trabalho: "Estudo do comportamento bactericida de polipropileno modificado por radiação gama com nano partículas de prata em carregador de sílica"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Antonio Jedson Caldeira Brant - CQMA-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Hélio Fernando Rodrigues Ferreto - CQMA-IPEN

Homologado

---

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

3.1. Alissandra de Moura Gomes - TNA

Nível: Mestrado

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"

Enviar para Relator

---

3.2. André Gomes Lamas Otero - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Aplicação de redes neurais profundas na caracterização de rejeitos radioativos"

Reenviar para Relator

---

3.3. André Luiz Candido da Silva - TNR

---

Deliberação da 554ª Reunião - 14/12/2017

---

Nível: Mestrado

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

[Enviar para Relator](#)

---

3.4. Cristiano Nascimento Alves - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Avaliação de propriedades dos consolidados por manufatura aditiva usando fusão seletiva a laser de pós de aço inoxidável AISI 316 L"

[Enviar para Relator](#)

---

3.5. Elias Faustino de Sousa - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Recursos e estratégias inovadores utilizados como complemento para o ensino de Fundamentos de Tecnologia Nuclear - Física Nuclear e Aplicações"

[Enviar para Relator](#)

---

3.6. Natalia Sanchez Moreno - TNM

Nível: Mestrado

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

[Enviar para Relator](#)

---

3.7. Paula Peres de Paula - TNM

Nível: Mestrado

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

[Enviar para Relator](#)

---

3.8. Roberto Simplício Guimarães - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Desenvolvimento de um instrumento de movimentação e troca de amostras de radioisótopos para detectores HPGe - Germânio Hiper-Puro"

[Reenviar para Relator](#)

---

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

4.1. Alacid Alves Nunes - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Avaliação da exposição ocupacional às radiações ionizantes do serviço de ortopedia no centro cirúrgico do H.R.A"

[Aprovado](#)

---

4.2. André Rossi - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Avaliação de solda a ponto em aços para estampagem a quente"

[Aprovado](#)

---

4.3. Carlos Barabás - TNR

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Correlação entre energia e meio-ambiente por meio das associações implícitas referentes ao consumismo e sustentabilidade"

[Não Aprovado](#)

---

4.4. Débora Almeida Pirani - TNM

Nível: Mestrado

---

**Deliberação da 554ª Reunião - 14/12/2017**

---

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

**Não Aprovado**

---

4.5. Ivan Douglas Campos - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "PLA reforçado com nanocelulose extraída da coroa do abacaxi."

**Não Aprovado**

---

4.6. Jorge Costa Silva Filho - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Influência do Dy nas propriedades magnéticas e de elementos de adição nos imãs à base de (Nd,Pr)FeCoBDy obtidos por HD"

**Não Aprovado**

---

4.7. Larissa Silva Lima - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Utilização de recrutamento inicial de placas de "FOULING" interligado à aplicação de biomarcadores para avaliação ambiental na Baixada Santista - SP"

**Aprovado**

---

4.8. Leandro Gusmão de Mello Silva - TNR

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Visita técnica ao reator nuclear de pesquisa IEA-R1 utilizando um modelo virtual tridimensional e óculos de realidade virtual, para fins de estudo e divulgação científica."

**Não Aprovado**

---

4.9. Lucas Almeida Carvalho - TNM

Nível: Mestrado

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

**Aprovado**

---

4.10. Marcelo Eduardo Casorla - TNR

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Desenvolvimento de um simulador computacional para o reator nuclear de pesquisa IPEN/MB-01"

**Aprovado**

---

4.11. Márcio Ribas Moraes - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Avaliação do efeito da radiação solar incidente em diferentes tipologias de paredes no conforto térmico de uma residência em Porto Nacional - TO"

**Aprovado**

---

4.12. Marcos Ribeiro de Carvalho - TNR

Nível: Mestrado

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

**Aprovado**

---

4.13. Mariana Passos Almeida - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Caracterização de ligas de Cr-Ni e Cr-Ni-Co depositadas por aspensão térmica"

**Não Aprovado**

---

4.14. Marina Côrtes Pires - TNM

Nível: Mestrado

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

---

---

Aprovado

---

4.15. Rafael Guazzelli - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Medida de atividade dos emissores alfa e beta Am-243 - Np-239 em sistema de coincidências e determinação da probabilidade de emissão de Raios-x e Gama por decaimento"

Aprovado

---

4.16. Ulisses Vieira de Moraes Junior - TNR

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Análise dos efeitos da implementação do sistema de gestão de energia no reator IEA-R1 baseado na ABNT NBR ISO 50001"

Não Aprovado

---

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

5.1. Amauri Roberto Batista - TNM

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

Nível: Mestrado

Matrícula Efetivada

---

5.2. Bruna Trevenzoli Moura Dias - TNR

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

Nível: Mestrado

Matrícula Efetivada

---

5.3. Gabriel Beraldo Affa Ferreira - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Brigitte Roxana Soreanu Pecequilo - CMR

Nível: Mestrado

Matrícula Efetivada

---

5.4. Milton Alves Alencar - TNM

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

Nível: Mestrado

Matrícula Efetivada

---

5.5. Orélio Luiz da Silva - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Duclerc Fernandes Parra - CQMA

Nível: Mestrado

Matrícula Efetivada

---

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

6.1. Eduardo Pedroso Longhini - TNA

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Seção de choque de captura de nêutrons por isótopos produzidos pela fissão do urânio"

Enviar para Relator

---

6.2. Thiago Luis Zanin - TNM

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Desenvolvimento de metodologia para peletização de adsorvente produzido a partir de produto da combustão de carvão mineral gerado em caldeira de leite fluidizado borbulhante"

Enviar para Relator

---

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

**Deliberação da 554ª Reunião - 14/12/2017**

---

7.1. Alexandre Calzavara Yoshida - TNM

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Estudo das propriedades ópticas e físicas de nuvens e aerossóis utilizando um sistema LIDAR em solo e os satélites CALIPSO-NASA e EarthCARE-ESA"

Aprovado

---

7.2. Betzabel Noemi Silva Carrera - TNA

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Efeitos das radiações eletromagnéticas de diferentes comprimentos de onda em quartzo azul - aplicações na dosimetria clínica com TLD"

Não Aprovado

---

7.3. Conrado de Vasconcelos Pereira - TNM

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Síntese e caracterização de eletrocatalisadores de PtSb/C e PtSbNi/C pelo método de redução via borohidreto de sódio para oxidação direta de etanol e glicerol em meio ácido"

Aprovado

---

7.4. Letícia dos Santos Pereira - TNR

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Investigação mecânico-energética da deformação e da fratura dúctil de aços estruturais de alta tenacidade aplicáveis a corpos de prova de mecânica da fratura"

Aprovado

---

7.5. Paulo André dos Santos - TNA

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Desenvolvimento de um digitalizador de baixo custo para detectores de germânio hiperpuro"

Aprovado

---

7.6. Yasniel Babi 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"

Não Aprovado

---

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

8.1. Eloana Patrícia Ribeiro - TNM

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

Nível: Doutorado

Matrícula Efetivada

---

8.2. Marcus Vinícius Camilo Gália - TNR

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

Nível: Doutorado

Matrícula Efetivada

---

8.3. Thiago Augusto dos Santos - TNR

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

Nível: Doutorado

Matrícula Efetivada

---

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

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

---



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

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

**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**

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

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

13.1. Isác 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

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Arnaldo Homobono Paes de Andrade - CCTM-IPEN

Aprovado

13.2. Jair da Anuniação 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 Anisio Monteiro - GDS-IPEN

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

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Benedito Dias Baptista Filho - CEN-IPEN

Aprovado

13.3. Natália Fiorini da Silva - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Linda Viola Ehlin Caldas - CMR

Nível: Doutorado

Data de Apresentação: 27/02/2018

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Linda Viola Ehlin Caldas - CMR-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Carmem Cecília Bueno - CTR-IPEN

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Teresa Cristina Nathan Outeiro Pinto - FUNDACENTRO

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Vitor Vivolo - CMR-IPEN

Aprovado

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

14.1. Alexandre Antônio Pasqualini - TNA

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

Nível: Doutorado

Data de Apresentação: 10/11/2017

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

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

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



Homologado

---

14.2. Mariana Silva de Araújo - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Sonia Regina Homem de Mello Castanho - CCTM

Nível: Doutorado

Data de Apresentação: 13/12/2017

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Sonia Regina Homem de Mello Castanho - CCTM-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Antônio Carlos da Silva - UNIB

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Dolores Ribeiro Ricci Lazar - CCTM-IPEN

Homologado

---

14.3. Patricia Ramos Carvalho - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Casimiro Jaime Alfredo Sepúlveda Munita - CRPq

Nível: Doutorado Direto

Data de Apresentação: 08/12/2017

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Casimiro Jaime Alfredo Sepúlveda Munita - CRPq-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Sonia Hatsue Tatumi - UNIFESP

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Eduardo Góes Neves - MAE-USP

Homologado

---

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

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

---

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

16.1. Davi Pavis Parro - TNR

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Thadeu das Neves Conti - CEN

Nível: Mestrado

Data de Deposito: 27/10/2017

Dissertação / Tese: "Desenvolvimento e simulação de um programa computacional para cálculos neutrônicos e termo-hidráulicos do reator de pesquisas IEA-R1"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Thadeu das Neves Conti - CEN-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Josemir Coelho Santos - PEA-USP

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) José Roberto Berretta - CTM-SP

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Valdemir Gutierrez Rodrigues - CRPq-IPEN

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Francisco Antonio Braz Filho - IEAv

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Marisa Vianna Mesquita - UNG

Aprovado "Ad Referendum" em 11/12/2017

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

Obs: Apenas indicação da banca. Ad referendum de depósito e banca.

---

16.2. Laíssa Adriana Bonifacio dos Santos - TNA

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

Nível: Mestrado

Data de Deposito: 08/12/2017

Dissertação / Tese: "Avaliação das concentrações dos radionuclídeos Ra-226, Ra-228, Pb-210, Po-210 e caracterização química inorgânica das Águas de Cambuquira e Marimbeiro, MG"

Aprovado

Obs: Não indicada banca.

---

16.3. Rafael Gitti Tortoretto Fim - TNM

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

Nível: Mestrado

Data de Deposito: 11/12/2017

---

**Deliberação da 554ª Reunião - 14/12/2017**

---

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

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Hidetoshi Takiishi - CCTM-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Paulo Antonio Pereira Wendhausen - UFSC

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Daniel Rodrigues - IPT-USP

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Rubens Nunes de Faria Júnior - CCTM-IPEN

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Marcos Domingos Xavier - FATEC-SP

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) João Batista Ferreira Neto - IPT-USP

**Aprovado**

---

16.4. Sabrina Moura Villa Soares - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Marycel Elena Barboza Cotrim - CQMA

Nível: Mestrado

Data de Deposito: 26/10/2017

Dissertação / Tese: "Avaliação da qualidade da água subterrânea no campus do Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares - IPEN"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Marycel Elena Barboza Cotrim - CQMA-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Leandro Luiz Giatti - FSP-USP

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Maria Nogueira Marques - UNIT e ITP

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Maria Aparecida Faustino Pires - CQMA-IPEN

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Walter dos Reis Pedreira Filho - FUNDACENTRO

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Ricardo dos Santos Coelho - IFSP-São Roque

Suplente 4: Prof.(a) Dr.(a) Marcio Roberto Magalhães de Andrade - CAMADEN

**Aprovado "Ad Referendum" em 11/12/2017**

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

Obs: Apenas indicação da banca. Ad referendum de depósito e banca.

---

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

17.1. 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"

**Homologado**

---

17.2. 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"

**Homologado**

---

17.3. Grazielle Cristiane Seco Coutinho - TNM

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 08/12/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Síntese de compósitos Mg-TiFe para armazenamento de hidrogênio"

**Homologado**

---

17.4. Henrique Duarte Lopes - TNM

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 11/12/2017

---

**Deliberação da 554ª Reunião - 14/12/2017**

Dissertação / Tese: Janus: "Scuffing wear ranking of nitrided iron-chromium based powder part comparatively to wrought steel 16MnCr5S case hardened -a study for transmission component conversion to powder metallurgy"

Homologado

17.5. 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"

Homologado

17.6. 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"

Homologado

17.7. Tereza Cristina Salvetti - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Júlio Takehiro Marumo - GRR

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 14/12/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Proposta para implantação de sistema de gestão integrado para unidade de tratamento e armazenamento de rejeitos radioativos de baixo e médio níveis de radiação do empreendimento RMB"

Homologado

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

18.1. Graciete Simões de Andrade e Silva - TNR

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

Nível: Doutorado

Data de Deposito: 20/10/2017

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

Titular 5: Prof.(a) Dr.(a) Airton Deppmann - IF-USP

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Adimir dos Santos - CEN-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Ricardo Diniz - CEN-IPEN

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Pedro Carlos Russo Rossi - UFABC

Titular 4: Prof.(a) Dr.(a) Thiago Carluccio - CTM-SP

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

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Helio Yoriyaz - CEN-IPEN

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Tufic Madi Filho - CEN-IPEN

Suplente 4: Prof.(a) Dr.(a) João Manoel Losada Moreira - UFABC

Suplente 5: Prof.(a) Dr.(a) Wilson José Vieira - IEAV

Aprovado

Obs: Apenas indicação da banca.

18.2. Lúcia Regina de Araújo Cavalcanti Teixeira - TNM

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

Nível: Doutorado

Data de Deposito: 13/12/2017

**Deliberação da 554ª Reunião - 14/12/2017**

---

Dissertação / Tese: "Tomografia por coerência óptica para avaliação de lesões vasculares na face e cavidade oral"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Denise Maria Zezell - CLA-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Martha Simões Ribeiro - CLA-IPEN

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Anderson Leonidas Gomes - UFPE

Titular 4: Prof.(a) Dr.(a) Luciane Hiramatsu Azevedo - EXTERNO

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Renato Evangelista de Araújo - UFPE

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Carlos de Paula Eduardo - FO-USP

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Claudia Bianchi Zamataro - CLA-IPEN

Aprovado "Ad Referendum" em 13/12/2017

Motivo "Ad Referendum": Obtenção de créditos necessários para sua defesa.

Obs: Ad referendum de depósito e banca.

---

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

19.1. Arnaldo Augusto Ciquiello Borges - TNM

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

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 13/12/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Efeito do jateamento com granalhas de aço na tensão residual e no comportamento mecânico da liga de alumínio 6082"

Homologado

---

19.2. Chester Contatori - TNM

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

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 11/12/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Efeitos do cobre e do magnésio na microestrutura da liga Al-19%Si fundida por centrifugação"

Homologado

---

19.3. Iremar Alves da Silva Junior - TNA

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

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 06/12/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Desenvolvimento de uma metodologia de calibração de monitores de contaminação de superfície considerando o mapeamento da uniformidade das fontes extensas de referência"

Homologado

---

19.4. 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"

Homologado

---

19.5. 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"

Homologado

---

**20. DELIBERAR SOBRE OS SEGUINTE PEDIDOS DE APROVEITAMENTOS DE CRÉDITOS**

**20. DELIBERAR SOBRE OS SEGUINTE PEDIDOS DE APROVEITAMENTOS DE CRÉDITOS**

20.1. Alexandre Rubio de Oliveira - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Roberto Vicente - GRR

Nível: Mestrado

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

Período: 06/09/2016 a 14/11/2016

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 8

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

Período: 14/09/2016 a 22/11/2016

Conceito: B

Frequência: 100%

Créditos: 10

**Disciplina 3: TNM5746-Materiais de Aplicação na Engenharia Nuclear**

Período: 23/02/2017 a 03/05/2017

Conceito: B

Frequência: 90%

Créditos: 8

**Disciplina 4: TNM5814-Soldagem e Junção de Materiais**

Período: 31/05/2017 a 22/08/2017

Conceito: C

Frequência: 90%

Créditos: 8

**Disciplina 5: TNR5750-Aspectos do Projeto Mecânico e Estrutural dos Reatores Nucleares**

Período: 22/02/2017 a 16/05/2017

Conceito: B

Frequência: 100%

Créditos: 8

Aprovado

20.2. Daniel Leal Bayerlein - TNM

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

Nível: Doutorado Direto

**Disciplina 1: TNM5759-Tecnologia de Materiais Particulados**

Período: 01/06/2015 a 23/08/2015

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 8

**Disciplina 2: TNM5782-Introdução aos Biomateriais**

Período: 11/06/2015 a 02/09/2015

Conceito: B

Frequência: 100%

Créditos: 8

**Disciplina 3: TNM5803-Ciência dos Materiais**

Período: 23/02/2016 a 16/05/2016

Conceito: A

Frequência: 91%

Créditos: 8

**Disciplina 4: TNM5716-Técnicas Avançadas de Difração de Raios-X Aplicadas a Materiais Nucleares**

Período: 02/06/2016 a 10/08/2016

Conceito: A

Deliberação da 554ª Reunião - 14/12/2017

---

Frequência: 100%

Créditos: 10

**Disciplina 5: TNM5811-Técnicas de Caracterização Física e Química de Materiais**

Período: 08/09/2016 a 07/12/2016

Conceito: B

Frequência: 94%

Créditos: 10

Aprovado

---

20.3. Fabiana dos Santos Lima - TNM

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

Nível: Doutorado

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

Período: 30/05/2017 a 21/08/2017

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 4

Aprovado

---

20.4. Fabrício Maia Torres Alves - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Linda Viola Ehlin Caldas - CMR

Nível: Mestrado

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

Período: 02/06/2015 a 24/08/2015

Conceito: A

Frequência: 91%

Créditos: 12

**Disciplina 2: TNA5807-Radioisótopos em Animais de Laboratório: da Infraestrutura Física à Experimentação**

Período: 20/07/2015 a 30/08/2015

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 8

**Disciplina 3: TNA5800-Técnicas Aplicadas ao Estudo dos Efeitos Biológicos das Radiações**

Período: 06/09/2016 a 17/10/2016

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 8

**Disciplina 4: TNA5805-Braquiterapia: Fundamentos, Produção, Aplicação, Dosimetria e Qualidade**

Período: 27/02/2015 a 21/05/2015

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 8

**Disciplina 5: TNM5815-Terapia com Lasers em Baixa Intensidade: Mecanismos e Aplicações**

Período: 10/06/2015 a 11/08/2015

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 6

**Disciplina 6: TNM5834-Biofotônica**

Período: 03/06/2015 a 25/08/2015

Conceito: B

Frequência: 100%

Créditos: 8

---

---

Aprovado

---

20.5. Glaucia Aparecida Caires de Oliveira - TNM

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

Nível: Mestrado

**Disciplina 1: TNA5789-Metrologia em Medições Químicas**

Período: 22/05/2016 a 15/05/2016

Conceito: B

Frequência: 87%

Créditos: 8

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

Período: 20/02/2017 a 14/05/2017

Conceito: B

Frequência: 95%

Créditos: 8

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

Período: 08/09/2016 a 16/11/2016

Conceito: B

Frequência: 75%

Créditos: 10

Aprovado

---

20.6. Marcia Maria Savoine - TNR

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

Nível: Doutorado

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

Período: 20/02/2017 a 14/05/2017

Conceito: B

Frequência: 94%

Créditos: 12

**Disciplina 2: TNM5793-Sensoriamento Remoto da Atmosfera com Lasers**

Período: 31/05/2016 a 11/07/2016

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 6

Aprovado

---

20.7. Silvestre Júlio Souza da Silveira - TNA

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

Nível: Mestrado

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

Período: 20/02/2017 a 14/05/2017

Conceito: B

Frequência: 100%

Créditos: 12

Aprovado

---

20.8. Vera Lúcia Venancio Gaspar - TNA

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

Nível: Doutorado

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

Período: 27/02/2015 a 21/05/2015

Conceito: A

---



Frequência: 88%

Créditos: 8

Aprovado

---

**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 RECDENCIAMENTO DE ORIENTADOR PARA PARECER DE RELATOR**

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

---

**25. DELIBERAR SOBRE O RESULTADO DA AVALIAÇÃO DOS SEGUINTE PEDIDOS DE RECDENCIAMENTO 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 RECDENCIAMENTO DE DISCIPLINA**

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

---

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

29.1. Anderson Zanardi Freitas - TNM

Nível: Mestrado e Doutorado

Disciplina: TNM5834 Biofotônica e Lasers

Responsável(eis): Prof.(a) Dr.(a) Anderson Zanardi Freitas, Denise Maria Zezell e Marcus Paulo Raele

Aprovado

---

29.2. José Claudio Dellamano - TNA

Nível: Mestrado e Doutorado

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

Responsável(eis): Prof.(a) Dr.(a) José Claudio Dellamano e Roberto Vicente

Aprovado

---

29.3. Miguel Mattar Neto - TNR

Nível: Mestrado

**Deliberação da 554ª Reunião - 14/12/2017**

---

Disciplina: TNR5771 Tópicos Especiais em Tecnologia Nuclear - Reatores I  
Responsável(eis): Prof.(a) Dr.(a) Miguel Mattar Neto, Delvonei Alves de Andrade e Luis Antonio Albiac Terremoto  
**Aprovado**

---

29.4. Miguel Mattar Neto - TNR  
Nível: Doutorado  
Disciplina: TNR5772 Tópicos Especiais em Tecnologia Nuclear - Reatores II  
Responsável(eis): Prof.(a) Dr.(a) Miguel Mattar Neto, Delvonei Alves de Andrade e Luis Antonio Albiac Terremoto  
**Aprovado**

---

29.5. Paulo Ernesto De Oliveira Lainetti - TNM  
Nível: Mestrado e Doutorado  
Disciplina: TNM5788-Fundamentos de Tecnologia Nuclear - Materiais e Ciclo do Combustível  
Responsável(eis): Prof.(a) Dr.(a) Paulo Ernesto De Oliveira Lainetti e Elita Fontenele Urano de Carvalho  
**Aprovado**

---

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

NÃO HOUVE OCORRÊNCIA

---

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

31.1. Luís Antônio Albiac Terremoto - TNR  
Nível: Mestrado e Doutorado  
Disciplina: TNR5764-Fundamentos de Tecnologia Nuclear - Reatores  
Responsável(eis): Prof.(a) Dr.(a) Luis Antonio Albiac Terremoto, Thadeu das Neves Conti e Iraci Martinez Pereira Gonçalves  
Novo Responsável: Prof.(a) Dr.(a) Alfredo José Alvim de Castro  
**Aprovado**  
Obs: Substituição entre a Profa. Iraci Martinez Pereira Gonçalves para Prof. Alfredo José Alvim de Castro.

---

31.2. Sonia Licia Baldochi - TNM  
Nível: Doutorado  
Disciplina: TNM5822- Tópicos especiais em tecnologia nuclear II  
Responsável(eis): Prof.(a) Dr.(a) Sonia Licia Baldochi, Christina Aparecida Leão Guedes de Oliveira Forbicini e Emília Satoshi Miyamaru Seo  
Novo Responsável: Prof.(a) Dr.(a) Eduardo Landulfo  
**Aprovado**  
Obs: Substituição entre a Profa. Sonia Licia Baldochi para Prof. Eduardo Landulfo.

---

31.3. Waldemar Alfredo Monteiro - TNM  
Nível: Mestrado e Doutorado  
Disciplina: TNM5747 - Técnicas de microscopia eletrônica aplicadas a materiais  
Responsável(eis): Prof.(a) Dr.(a) Waldemar Alfredo Monteiro  
Novo Responsável: Prof.(a) Dr.(a) Larissa Otubo  
**Aprovado**

---

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

NÃO HOUVE OCORRÊNCIA

---

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

**Deliberação da 554ª Reunião - 14/12/2017**

---

33.1. Felipe Eduardo Oliveira Bartalo - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Mauricio David Martins das Neves - CCTM

Nível: Mestrado

Prazo de Prorrogação de Curso Solicitado: 120 dias

Motivo: Problemas técnicos

Aprovado

---

33.2. José Antônio Batista de Souza - TNM

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

Nível: Doutorado

Prazo de Prorrogação de Curso Solicitado: 120 dias

Motivo: Problemas técnicos

Aprovado

---

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

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

---

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

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

---

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

36.1. Natalia Sanchez Moreno - TNM

Nível: Mestrado

Motivo: Apresenta comprovante de University of East Anglia - com total de: 65 com tabela de equivalência

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**

38.1. Juliana de Almeida Silva Oliveira - TNA

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

Nível: Mestrado

Disciplina Programa PAE: IPN0005 Tratamento de Água para fins Industriais.

Período Programa PAE: 01/02/2017 a 30/06/2017

Créditos Programa PAE: 2

Aprovado

---

**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 DESCREDENCIAMENTO 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**

46.1. Afonso Rodrigues de Aquino - DPDE

Nível: Mestrado

Disciplina: TNM5788-Fundamentos de Tecnologia Nuclear - Materiais e Ciclo do Combustível

Responsável(eis): Prof.(a) Dr.(a) Paulo Ernesto de Oliveira Lainetti e Elita Fontenele Urano de Carvalho

Aprovado

46.2. Jose Mestnik Filho - TNA

Nível: Mestrado e Doutorado

Disciplina: TNA5770 - Técnicas nucleares aplicadas à investigação microscópica de materiais

Responsável(eis): Prof.(a) Dr.(a) Artur Wilson Carbonari e André Luis Lapolli

Aprovado "Ad Referendum" em 14/12/2017

Motivo "Ad Referendum": Planejamento do ano letivo 2018

46.3. Vitor Vivolo - TNA

Nível: Mestrado

Disciplina: TNA5755-Tópicos Especiais de Dosimetria das Radiações

Responsável(eis): Prof.(a) Dr.(a) Maria da Penha Albuquerque Potiens e Orlando Rodrigues Junior

Aprovado

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

47.1. Aline Sebastiane Gonçales Ramos de Oliveira - TNA

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 16/10/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Radioatividade natural, elementos maiores e traços determinados em produtos nacionais derivados da nicotiana tabacum L."

Aprovado

47.2. Amanda Noyori - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Mitiko Saiki - CRPq

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 04/10/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Estudo sobre determinação de alumínio em amostras ambientais pelo método de análise por ativação com nêutrons"

Aprovado

47.3. Jefferson de Jesus Silva - TNA

**Deliberação da 554ª Reunião - 14/12/2017**

---

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 16/10/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Radiomarcção de inibidor de PSMA com 177Lu e avaliação biológica do potencial para aplicação no tratamento do câncer de próstata"

Aprovado

---

47.4. Joseilton Marques de Souza - TNA

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 11/10/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Avaliação da concentração de radionuclídeos naturais das séries U-238 e Th-232, K-40 e caracterização química inorgânica de perfis de solo e testemunhos de sedimento da área de influência do reservatório Taiaçupeba, estado de São Paulo"

Aprovado

---

47.5. Luciano Tadeu Baffi Penhalbel - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Marina Fuser Pillis - CCTM

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 01/11/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Avaliação tribológica do par válvula e sede de válvula de admissão de um motor ciclo diesel em condições reais de funcionamento"

Aprovado

---

47.6. Quezia de Aguiar Cardoso - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Rubens Nunes de Faria Júnior - CCTM

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 24/04/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Estudo do processo de redução térmica em vácuo do óxido de grafeno visando à obtenção de matéria prima para supercapacitor"

Aprovado

---

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

48.1. Angélica Bueno Barbezan - TNA

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

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 22/09/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Estudo in vitro da genotoxicidade e citotoxicidade em células hepáticas da formação de 2-alcilciclobutanonas resultantes da irradiação de alimentos que contenham gordura"

Aprovado

---

48.2. Debora Picanço Aureliano - TNM

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

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 27/11/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Efeito fotodinâmico mediado por azul de metileno na inativação de Leishmania (L.) amazonensis: estudo in vitro"

Aprovado

---

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

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

---

---

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

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

---

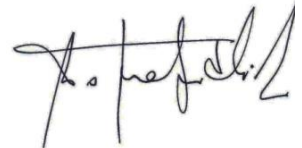
**51. DELIBERAR SOBRE OS COMPROVANTES DE PROFICIÊNCIA EM PORTUGUÊS DOS SEGUINTE INTERESSADOS**

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

---



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



**Roberto Frajndlich**  
Gerente  
Gerência de Ensino