

Deliberação da 626ª reunião da Comissão de Pós-Graduação, realizada em 14 de dezembro de 2023, às 08:30, na sala 227 do Prédio Ensino, com a participação dos integrantes abaixo relacionados tomaram as deliberações indicadas nas páginas seguintes:

**Comissão de Pós-Graduação:**

**Presidente:** Prof. Dr. Eduardo Landulfo - TNM

**Assistente:** Sara Cristina Campos

**Representantes do Corpo Docente:**

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

Prof. Dr. Carlos Alberto Zeituni - TNA - Titular

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

Profª Drª Maria da Penha Albuquerque Potiens - TNA - Suplente

Profª Drª Marina Fuser Pillis - TNM - Titular

Prof. Dr. Mauricio Moralles - TNR - Suplente

Profª Drª Marycel Elena Barboza Cotrim - TNM - Suplente

**Representantes do Corpo Discente:**

Me. Daniela Lúmara Pereira M de O. Peres - TNM - Titular

MSc. Priscila Santos Rodrigues - TNA - Suplente

MSc. Felipe Maia Prado - TNM - Suplente

**ORDEM DO DIA:**

- 1 Assinatura da ATA Reunião 625º  
**Deliberação: Assinada**
- 2 Publicação da 2ª Chapa dos discentes eleitos - Titular: Paloma Suzane Cabrera e Suplente: Priscila Santos Rodrigues.  
**Deliberação: Aprovada**

**EXPEDIENTE:**

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

1.1. Janayna de Cássia Vittorete Landucci - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 15/01/2024

Plano de Trabalho: "Desenvolvimento de Eletrólitos Compósitos para o aumento de condutividade em células e combustível a Etanol Direto Aniônicas"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Yasko Kodama - CETER- IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Bruno Ribeiro de Matos - CECCO - IPEN

Aprovado

1.2. Mateus Mariano Gonçalves - TNR

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 08/12/2023

Plano de Trabalho: "Análise Neutrônica do Small Modular Reactor SPARK-NC"

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

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Gregório Soares de Souza - CTM-SP

Aprovado

1.3. Taise Bispo dos Santos da Silva - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 06/12/2023

Plano de Trabalho: "Investigação da microestrutura e propriedades mecânicas do latão CuZn21SiP com envelhecimento e variações de temperaturas"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Rene Ramos de Oliveira - CECTM - IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Wilson Carlos da Silva Junior - IFSP - Externo

Aprovado

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

2.1. Adriano Rodrigo dos Santos - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 04/12/2023

Plano de Trabalho: "Efeito da incorporação da bentonita nas propriedades de barreira ao oxigênio para adesivos poliuretanos utilizados no processo de laminação de embalagens plásticas flexíveis"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Jorge Nascimento de Sales - Henkel

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Francisco Rolando Valenzuela Diaz - EP-USP

Homologado

2.2. Beatriz Miquilino Neto - TNA

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 29/11/2023

Plano de Trabalho: "Avaliação dos efeitos da suplementação de zinco na atividade proliferativa e nos níveis de apoptose celular da linhagem de adenocarcinoma renal humana 786-0"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Aryel Heitor Ferreira - MACKENZIE

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Daniela Sanchez Basseres - IQ- USP

Homologado

2.3. Beatriz Tossatto Pires Ruivo - TNA

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 22/11/2023

Plano de Trabalho: "Caracterização microbiológica de rejeito de celulose contaminado por Césio 137 no

**Deliberação da 626ª Reunião - 14/12/2023**

---

Plano de Trabalho: "Caracterização microbiológica de rejeito de celulose contaminado por Césio 137 no

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Cristina Viana Niero - UNIFESP - Externo

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Roberto Vicente - SEGRR - IPEN

**Homologado**

---

2.4. Janete de Lourdes Stanziani Gibba - TNA

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 01/12/2023

Plano de Trabalho: "Efeitos da radiação ionizante em produto couro objetivando melhoras no processo produtivo e na preservação de acervos"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Larissa Otubo - CECTM - IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Maria José Alves de Oliveira - CETER- IPEN

**Homologado**

---

2.5. Mateus Mariano Gonçalves - TNR

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 08/12/2023

Plano de Trabalho: "Análise Neutrônica do Small Modular Reactor - SPARK-NC"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Gregório Soares de Souza - CTM-SP

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Marcelo da Silva Rocha - CEENG-IPEN

**Homologado**

---

2.6. Taise Bispo dos Santos da Silva - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 06/12/2023

Plano de Trabalho: "Investigação da microestrutura e propriedades mecânicas do latão CuZn21SiP com envelhecimento e variações de temperaturas"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Rene Ramos de Oliveira - CECTM - IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Wilson Carlos da Silva Junior - IFSP - Externo

**Homologado**

---

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

3.1. Gabriel Rocha de Sousa - TNR

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Análise do comportamento do combustível sob irradiação, segurança e licenciamento de micro reatores nucleares"

**Enviar para Relator**

---

3.2. Janete de Lourdes Stanzani Gibba - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Efeitos da radiação ionizante em produto couro objetivando melhoras no processo produtivo e na preservação de acervos"

**Enviar para Relator**

---

3.3. Juliana Mendes Nogueira - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Estudo do limite de oxidação do aço inoxidável austenítico AISI 348 empregando o teste de compressão do anel a alta temperatura"

**Enviar para Relator**

---

3.4. Priscila Amorim - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Avaliação de Processo de Otimização de Protocolos Tomográficos para Exames de Rotina em um Hospital Universitário"

---

Enviar para Relator

---

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

4.1. Adriano Rodrigo dos Santos - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Efeito da incorporação a bentonita nas propriedades de barreira ao oxigênio para adesivos utilizados no processo de laminação de embalagens plásticas flexíveis"

Aprovado

Obs: Aprovado integralmente

---

4.2. Aimê da Silva Marques - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Avaliação da eficácia de um peptídeo sintético na neutralização da atividade miotóxica de venenos do gênero Bothrops"

Aprovado

---

4.3. Danilo Rosa de Oliveira - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Avaliação entre as resistências à flexão de estruturas odontológicas metálicas fundidas e fresadas"

Não Aprovado

Obs: Não aprovado

---

4.4. Janete de Lourdes Stanziani Gibba - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Efeitos da radiação ionizante em produto couro objetivando melhoras no processo produtivo e na preservação de acervos"

Aprovado

Obs: Aprovado com ressalvas

---

4.5. Jeferson Barbosa Marques - TNR

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Determinação das curvas de transmissão através de materiais baritados usando o Método Monte Carlo"

Aprovado

Obs: Aprovado com ressalvas

---

4.6. Mikelhy Silva Rodriguez - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Perfil de Susceptibilidade à Terapia Fotodinâmica de Candida auris Clínica com 1,9-Dimetil Azul de Metileno"

Aprovado

Obs: Aprovado integralmente

---

4.7. Thais Toledo Carvalho - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Tratamento do efluente resultante da produção de UF4 via úmida com processos avançados para recuperação do Urânio"

Aprovado

---

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

5.1. Aimê da Silva Marques - TNA

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

Nível: Mestrado

**Deliberação da 626ª Reunião - 14/12/2023**

---

Matrícula Efetivada "Ad Referendum" em 06/12/2023

Motivo "Ad Referendum": A aluna necessita antecipar a matrícula para participar em Edital de bolsa.

---

5.2. Diego Vinicius dos Santos - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Rubens Nunes de Faria Junior - CECTM

Nível: Mestrado

Matrícula Efetivada "Ad Referendum"

Motivo "Ad Referendum": O aluno necessita antecipar a matrícula para participar em Edital de bolsa.

---

5.3. Gabriel Marques da Silva - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Carlos A. Zeituni - CETER

Nível: Mestrado

Matrícula Efetivada "Ad Referendum" em 04/12/2023

Motivo "Ad Referendum": O aluno necessita efetuar a matrícula para participar em Edital de bolsa

---

5.4. Letícia da Silva Nascimento - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Marycel Elena B. Cotrim - CEQMA

Nível: Mestrado

Matrícula Efetivada "Ad Referendum" em 04/12/2023

Motivo "Ad Referendum": A aluna necessita efetuar a matrícula para participar em Edital de bolsa

---

5.5. Sabrina Spigaroli Sprignoli - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Maria Elisa C. M. Rostelato - CETER

Nível: Mestrado

Matrícula Efetivada "Ad Referendum" em 04/12/2023

Motivo "Ad Referendum": A aluna necessita efetuar a matrícula para participar em Edital de bolsa.

---

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

6.1. Ana Lucia da Fonseca Bragança Pinheiro - TNA

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "O uso da inteligência Artificial Generativa como ferramenta auxiliar em pesquisas científicas"

Reenviar para Relator

---

6.2. Artur Mendes Correia - TNA

Nível: Doutorado Direto

Plano de Trabalho: "Desenvolvimento de adsorventes a base de nanolignina/óxido de grafeno para o tratamento de resíduos inorgânicos aquosos contendo cátions Cd<sup>2+</sup>, Co<sup>2+</sup>, Ni<sup>2+</sup> e Pb<sup>2+</sup> gerados em laboratórios de pesquisa"

Enviar para Relator

---

6.3. Clovis de Oliveira Junior - TNM

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Estudo da soldagem de nióbio puro usando o processo GTAW (TIG) com diferentes atmosferas de proteção"

Enviar para Relator

---

6.4. Vinicius Pereira dos Anjos - TNM

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Espectroscopia vibracional para investigação de resistência a antimicrobianos e qualidade de fármacos"

Enviar para Relator

---

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

---

7.1. Elbis Santos Cardoso - TNM

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Investigação Teórico-experimental de Fenômenos não-Lineares em lasers de Fibra Óptica Dopadas com Yb operando em regimes de alta potência.

Aprovado

---

7.2. Edson Garcia Gomes - TNM

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "A cinética de precipitação do aço AISI 348"

Aprovado

Obs: Aprovado com ressalvas

---

7.3. Henry Wilson Pohling Maximo - TNM

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Estudo do comportamento ao desgaste e da resistência à corrosão do aço inoxidável 17-4 endurecido por precipitação com adição de Nióbio consolidado pelo processo de Deposição Direta de Energia (DED)"

Aprovado

Obs: Aprovado integralmente por um relator, o outro com ressalvas

---

7.4. Jeane Oliveira Santos - TNM

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Caracterização e identificação de amostras biológicas forenses por espectroscopia Ramam"

Aprovado

Obs: Aprovado integralmente

---

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

8.1. Luiza Mascarenhas Balieiro - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Elaine Bortoleti de Araujo - SECRF

Nível: Doutorado

Matrícula Efetivada "Ad Referendum" em 04/12/2023

Motivo "Ad Referendum": A aluna necessita efetuar a matrícula porque está participando de Edital de bolsa

---

8.2. Vanderlei Martins Bastos - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Jesualdo Rossi - CECTM

Nível: Doutorado

Matrícula Efetivada "Ad Referendum" em 30/11/2023

Motivo "Ad Referendum": O aluno necessita efetuar a matrícula porque está participando de Edital de bolsa

---

## **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**

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**

---

**12. DELIBERAR SOBRE A AVALIAÇÃO DO RELATOR DOS SEGUINTE PEDIDOS DE NÃO HOUVE OCORRÊNCIA**

---

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

13.1. Laíssa Adriana Bonifácio - TNA  
Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Bárbara Paci Mazzilli - SEGMR  
Nível: Doutorado  
Data de Apresentação: 02/01/2024  
Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Bárbara Paci Mazzilli - SEGMR - IPEN  
Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Mitiko Saiki - CERPQ - IPEN  
Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Mara Sandra Hoshida - FM-USP  
Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Nathalia Villa dos Santos - FM-USP  
**Aprovado**

---

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

14.1. Caroline Kako Ostermann - TNM  
Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Jose Oscar William Vega Bustillos - CEQMA  
Nível: Doutorado  
Data de Apresentação: 23/11/2023  
Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) José Oscar Willian Vega Bustillos - CEQMA-IPEN  
Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Marcelo Miyada Redigolo - EXTERNO  
Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Gregori de Arruda Moreira - IFSP - Externo  
**Homologado**

---

14.2. Victor Augusto Bertotti Ribeiro - TNR  
Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Hélio Yoriyaz - CEENG  
Nível: Doutorado  
Data de Apresentação: 29/11/2023  
Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Hélio Yoriyaz - CEENG-IPEN  
Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Gabriela Reis dos Santos - Externo  
Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Paula Cristina Guimarães Antunes - IF - USP  
**Homologado**

---

14.3. Arnaldo Alves Miranda Filho - TNA  
Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Artur Wilson Carbonari - CERPQ  
Nível: Doutorado  
Data de Apresentação: 04/12/2023  
Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Artur Wilson Carbonari - CERPQ - IPEN  
Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Anastasia Burimova - Externa  
Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Gabriel Adolfo Cabrera Pasca - EXTERNO  
**Homologado**

---

14.4. Graciele Pereira da Cruz Gonschorowski - TNM  
Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Jose Oscar William Vega Bustillos - CEQMA  
Nível: Doutorado  
Data de Apresentação: 08/12/2023  
Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) José Oscar Willian Vega Bustillos - CEQMA-IPEN  
Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Davi Zacarias de Souza - EXTERNO  
Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Nilce Ortiz - CEQMA-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. Ana Catarina Koka de Souza Silva - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Cibele Bugno Zamboni - CERPQ

Nível: Mestrado

Data de Deposito: 06/11/2023

Dissertação / Tese: "Aplicação de metodologias analíticas de FRX e AAN para a caracterização de tintas de uso artístico"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Cibele Bugno Zamboni - CERPQ - IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Dalton Giovanni Nogueira da Silva - Fac. Estácio Carapicuíba

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Adalberto Mohai Szabó Júnior - USJT

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Casimiro Jaime Alfredo Sepueveda Munita - CERPQ - IPEN

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Fabio de Camargo - ENMB

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Marco Antonio Stanojev Pereira - UNIP

Aprovado

16.2. Marcio Luis de Paula - TNR

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Mauricio Moralles - CERPQ

Nível: Mestrado

Data de Deposito: 04/12/2023

Dissertação / Tese: "Desenvolvimento de sistema de troca de amostras para irradiações no BH-3 do Reator IEA-R1 do IPEN"

Aprovado "Ad Referendum" em 04/12/2023

Motivo "Ad Referendum": A data do depósito antecede a data da próxima reunião

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

17.1. Claudia Monteiro Paixão - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Leandro Goulart de Araujo - SEGRR

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 21/11/2023

Dissertação / Tese: Janus: "Tratamento de rejeito borra de petróleo pela técnica de pirólise com micro-ondas"

Homologado

17.2. Jaqueline Gomes Cardoso - TNA

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 07/12/2023

Dissertação / Tese: "Validação de um sistema de medição de luminescência opticamente estimulada utilizando materiais dosimétricos com radiações X e beta"

Homologado

17.3. Matheus Assis de Souza Almeida - TNA

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 12/12/2023

Dissertação / Tese: "Determinação de metodologia para análise de filtros utilizados em descontaminação por ablação a laser"

Homologado

17.4. Stephanie Angelo Pomin - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Carlos Roberto Jorge Soares - CEBIO



Deliberação da 626ª Reunião - 14/12/2023

---

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 29/11/2023

Dissertação / Tese: "Síntese de prolactina humana em citoplasma de E. coli com renaturação e solubilização por alta pressão hidrostática para radiomarcagem com I-131"

Homologado

---

17.5. Thiago Fernando dos Santos - TNM

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 11/12/2023

Dissertação / Tese: "Síntese e caracterização de filmes compósitos de TiO<sub>2</sub>/C depositados sobre o aço inoxidável austenítico AISI 304"

Homologado

---

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

18.1. Eloana Patrícia Ribeiro - TNM

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

Nível: Doutorado

Data de Deposito: 04/12/2023

Dissertação / Tese: "Influência da formação de camada nanoestruturada induzida por shot peening na nitretação a plasma do aço inoxidável 316L em aplicações sob fadiga"

Aprovado "Ad Referendum" em 04/12/2023

Motivo "Ad Referendum": A data do depósito antecede a data da próxima reunião

---

18.2. Letícia dos Santos Pereir - TNR

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

Nível: Doutorado

Data de Deposito: 15/01/2024

Dissertação / Tese: "Investigação numérico-experimental de modelos de dano em estudo mecânico-energético da fratura dúctil de aços estruturais de alta tenacidade"

Aprovado

---

18.3. Eloana Patrícia Ribeiro - TNM

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

Nível: Doutorado

Data de Deposito: 04/12/2023

Dissertação / Tese: "Influência da formação de camada nanoestruturada induzida por shot peening na nitretação a plasma do aço inoxidável 316L em aplicações sob fadiga"

Titular 5: Prof.(a) Dr.(a) Wilson Carlos da Silva Junior - IFSP-SP

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Antonio Augusto Couto - CECTM - IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Nelson Batista de Lima - CECTM - IPEN

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Renato Altobelli Antunes - UFABC

Titular 4: Prof.(a) Dr.(a) Marcos Massi - MACKENZIE

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Rene Ramos de Oliveira - CECTM - IPEN

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Rafael Henrique Lazzari Garcia - CECOM-IPEN

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Danieli Aparecida Pereira Reis - UNIFESP

Suplente 4: Prof.(a) Dr.(a) Jan Vatauvuk - UPM

Aprovado

---

18.4. Maria Renata Valente Brandão Freire - TNA

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

Nível: Doutorado

Data de Deposito: 27/11/2023

---

Deliberação da 626ª Reunião - 14/12/2023

Dissertação / Tese: "Desenvolvimento farmacotécnico de kit liofilizado para pronta marcação com 68GA e avaliação pré-clínica "

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Elaine Bortoleti de Araújo - SECRF - IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Camila Motta Venchiarutti Moniz - INCA

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Ana Claudia Camargo Miranda - SBIB-Externo

Titular 4: Prof.(a) Dr.(a) Maria Helena Bellini Marumo - CEBIO-IPEN

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Priscilla Brunelli Pujatti - INCA

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Maria Tereza Colturato - SEGQR -IPEN

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Margareth Mie Nakamura Matsuda - SECQR-IPEN

Suplente 4: Prof.(a) Dr.(a) Maria Inês Calil Cury Guimarães - FM

Aprovado

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

19.1. João Paulo Correia Gomes - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Emília Satoshi Miyamaru Seo -

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 13/12/2023

Dissertação / Tese: "Desenvolvimento de sabonete em barra com ação repelente visando a prevenção de zoonoses e doenças causadas por culicídeos nos cães"

Homologado

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

20.1. Camila Stramandinoli Deamatis - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Nilce Ortiz - CEQMA

Nível: Mestrado

**Disciplina 1: TNA5741-7/1 - Efeitos Biológicos das Radiações**

Período: 13/02/2023 a 07/05/2023

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 12

**Disciplina 2: TNA5766-6/1 Avaliação e Gerenciamento de Risco Ambiental**

Período: 24/05/2022 a 15/08/2022

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 8

**Disciplina 3: TNR5745-6/3 Engenharia do Combustível Nuclear I**

Período: 30/08/2022 a 20/11/2022

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 8

Aprovado

20.2. Júlio de Oliveira Júnior - TNA

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

Nível: Doutorado Direto

**Disciplina 1: CAD Systems**

Período: 01/09/2022 a 30/01/2023

Conceito: A

Créditos: 2

**Disciplina 2: Passive Emergency Systems for Reactor Installations**

Período: 01/02/2023 a 30/06/2023

Conceito: B

Créditos: 4

**Disciplina 3: Work Experience Internship: Technological Training**

Período: 01/02/2023 a 30/06/2023

Conceito: A

Créditos: 12

**Disciplina 4: Nuclear Power Plant Engineering**

Período: 01/09/2022 a 30/01/2023

Conceito: B

Créditos: 3

**Disciplina 5: Environmental Aspects of Nuclear Power**

Período: 01/02/2022 a 30/06/2022

Conceito: B

Créditos: 5

**Disciplina 6: Operation of Nuclear Power Plants**

Período: 01/02/2023 a 30/06/2023

Conceito: B

Créditos: 6

**Disciplina 7: Dynamics of Nuclear Reactors**

Período: 01/09/2022 a 30/01/2022

Conceito: A

Créditos: 3

**Disciplina 8: Kinetics of Nuclear Reactors**

Período: 01/09/2022 a 30/01/2023

Conceito: A

Créditos: 3

**Disciplina 9: Monitoring, Control and Diagnostics Systems**

Período: 01/02/2022 a 30/06/2022

Conceito: A

Créditos: 5

Aprovado

Obs: Aprovado o reaproveitamento de 24 créditos conforme regimento USP-CCP Art.51 e no 3º. do Art. 58

**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**

26.1. Paulo Henrique Bianchi - TNR

Nível: Doutorado

Disciplina: Gestão da Segurança Computacional em Instalações Nucleares

Responsável(eis): Prof.(a) Dr.(a) Paulo Henrique Bianchi, Demerval Leônidas Rodrigues e Katia Aparecida Fonseca Normanton

Aprovado

Obs: SEGRS

**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 RECRENCIAMENTO DE DISCIPLINA**

28.1. Leonardo Gondim de Andrade e Silva - TNA

Nível: Doutorado

Disciplina: TNA5744 - Aplicações de Fontes Intensas de Radiação

Responsável(eis): Prof.(a) Dr.(a) Leonardo Gondim de Andrade e Silva, Wilson Aparecido Parejo Calvo e Yasko Kodama

Motivo: Aumento de crédito de 08 para 10 - devido ao número de horas dedicadas as atividades da disciplina.

Aprovado

Obs: Aumento nr. de horas aulas e nos créditos, de 08 para 12

28.2. Solange Kazumi Sakata - TNA

Nível: Doutorado

Disciplina: TNA5810-Nanotecnologia nas Ciências Nucleares

Responsável(eis): Prof.(a) Dr.(a) Solange Kazumi Sakata, Marcelo da Silva Rocha, Rafael Henrique Lazzari Garcia e Orlando Rodrigues Junior

Aprovado

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

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

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

30.1. Larissa Otubo - TNM

Nível: Doutorado

Disciplina: TNM-5803

Responsável(eis): Prof.(a) Dr.(a) Dolores R.R. Lasar, Larissa Otubo e Antonio Couto

Novo Responsável: Prof.(a) Dr.(a) Ivana Conte Cosentino e Rene Ramos de Oliveira

Aprovado

**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. Beatriz Soto Roveló - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Jose Oscar William Vega Bustillos -

Nível: Mestrado

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. Julia Guerra Cavalero -

Nível: Mestrado

Motivo: Análise do Comprovante de Proficiência em Inglês concluída na FUVEST

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 CO-ORIENTADOR 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**

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

---

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

47.1. João Pedro de Oliveira Flores - TNA

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 11/10/2023

Dissertação / Tese: Janus: "Caracterização do espectro de nêutrons na posição de irradiação da estação pneumática do reator IEA-R1 para utilização do método K0-INAA"

Aprovado

---

47.2. Marcela Enaile de Melo Faria - TNM

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 20/10/2023

Dissertação / Tese: Janus: "Influência do disprósio nas propriedades magnéticas dos ímãs permanentes à base de NdFeB obtidos por HD"

Aprovado

---

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

48.1. Andrey da Silva Barbosa - TNM

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

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 28/07/2023

Dissertação / Tese: Janus: "Membranas de troca aniônica baseadas em polietileno aplicadas como eletrólito polimérico alcalino em dispositivos eletroquímicos"

Aprovado

---

48.2. Marcos Yovanovich - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Dolores Ribeiro Ricci Lazar - CECTM

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 24/10/2023

Dissertação / Tese: Janus: "Conversão de metano em metanol em camada fina de difusão de gás utilizando fotocatalisadores porosos de WO<sub>3</sub>/TiO<sub>2</sub>"

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

**52. PEDIDOS DE PRORROGAÇÃO - Resolução CoPGr 8082 de 05/05/2021**

52.1. Brena Peres - TNA

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

Nível: Mestrado

Prazo de Prorrogação de Curso Solicitado: 360 dias

Motivo: Covid19

Aprovado

52.2. Caroline Castilhano Sampaio - TNA

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

Nível: Mestrado

Prazo de Prorrogação de Curso Solicitado: 360 dias

Motivo: Covid19

Aprovado

**53. PEDIDO DE DEFESA REMOTA**

53.1. Matheus Assis de Souza Almeida - TNA

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

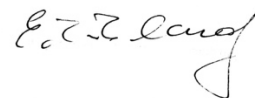
Nível: Mestrado

Motivo: O Orientador estará fora de SP na ocasião da defesa

Aprovado

**54. INCLUSÃO DE CO-ORIENTAÇÃO**

NÃO HOUE OCORRÊNCIA



**Eduardo Landulfo**

Presidente

Comissão de Pós-Graduação