

Deliberação da 638ª reunião da Comissão de Pós-Graduação, realizada em 12 de dezembro de 2024, às 09:00, 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

**Vice Presidente:** Prof. Dr. Julian Marco Barbosa Shorto - TNR

**Assistente:** Sara Cristina Campos

**Representantes do Corpo Docente:**

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

Profª Drª Marina Fuser Pillis - TNM - Titular

Profª Drª Marycel Elena Barboza Cotrim - TNM - Suplente

Prof. Dr. Roberto Navarro - TNR - Titular

Prof. Dr. Carlos Alberto Zeituni - TNA - Titular

**Representantes do Corpo Discente:**

MSc. Priscila Santos Rodrigues - TNA - Suplente

Me. Paloma Suzane Cabrera - TNA - Titular

**ORDEM DO DIA:**

- 1 Publicação dos representantes discentes eleitos a participarem da Comissão de Pós Graduação ano 2024/2025 .1ª Chapa: Ana Catarina Koka de Souza Silva (Titular) e Silas Leonel Pereira Miranda (Suplente)2ª Chapa: Thaís Andrade da Silva (Titular) e Sabrina Spigaroli Sprignoli (Suplente)  
**Deliberação:** Ciente
- 2 Apresentação do WorkShop da Pós Graduação que será realizado no dia 17/12/24  
**Deliberação:** Ciente
- 3 Defesas remotas, problemas no recebimento do formulário de autorização de uso de imagem dos membros participantes da banca de defesa.  
**Deliberação:** O aluno deverá enviar o formulário do uso de direito de imagem do membro participante remoto junto com o formulário de autorização da defesa remota.  
Todas as defesas remotas realizadas por outra plataforma que não seja a do Ipen (RNP), deverão ser gravadas, o aluno(a) ou o seu orientador (a) deverão enviar o link da gravação e a ata da defesa para a secretaria logo após o término da defesa.

**EXPEDIENTE:**

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

1.1. Bruna Roque da Silva - TNA

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 12/12/2024

Plano de Trabalho: "Especialidades da Força de Trabalho em um Programa de Deposição de Fontes Seladas em Desuso"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Elaine Aparecida Rodrigues - CEENG-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Marcio Aurelio Leal - CNEN

Aprovado

1.2. Felipe Leoni - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 06/12/2024

Plano de Trabalho: "Retrofit de veículo de reboque elétrico utilizando tecnologia de células a combustível"

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

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Fabio Coral Fonseca - CECCO - IPEN

Aprovado

1.3. Luis Carlos Cordeiro Ferreira - TNM

Nível: Doutorado Direto

Data de Apresentação: 10/12/2024

Plano de Trabalho: "Influência da radiação ultravioleta como fonte de energia na síntese de polímeros acrílicos, novo conceito para utilização em tintas"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Patricia Negrini Siqueira Poveda - Exxonmobil Química

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

Aprovado

1.4. Luiz Marcelo Rios - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 12/01/2025

Plano de Trabalho: "Desenvolvimento de catalisadores PtNi para utilização em recombinao autocatáliticos passivos"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Claudia Giovedi Motta - CTMSP

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Lorenzo de Micheli - CECCO - IPEN

Aprovado

1.5. Marcio Aguiar do Santos - TNA

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 06/12/2024

Plano de Trabalho: "Inteligência Artificial Explicável utilizando a arquitetura U-Net e suas variantes na segmentação automática da próstata em imagens médicas"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Helio Yoriyaz - CEENG-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Mário Olímpio de Menezes - CERPQ - IPEN

Aprovado

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

2.1. André Silva Gomide - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 02/12/2024

Plano de Trabalho: "A influência do potencial e temperatura nas propriedades elétricas de supercapacitores"

**Deliberação da 638ª Reunião - 12/12/2024**

---

Plano de Trabalho: "A influência do potencial e temperatura nas propriedades elétricas de supercapacitores

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

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Ivana Conte Consentino - Externo

Homologado

---

2.2. Felipe Leoni - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 06/12/2024

Plano de Trabalho: "Retrofit de veículo de reboque elétrico utilizando tecnologia de células a combustível"

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

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Fabio Coral Fonseca - CECCO - IPEN

Homologado

---

2.3. Luis Carlos Cordeiro Ferreira - TNM

Nível: Doutorado Direto

Data de Apresentação: 10/12/2024

Plano de Trabalho: "Influência da radiação ultravioleta como fonte de energia na síntese de polímeros acrílicos, novo conceito para utilização em tintas"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Patricia Negrini Siqueira Poveda - Exxonmobil Química

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

Homologado

---

2.4. Marcio de Aguiar dos Santos - TNA

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 06/12/2024

Plano de Trabalho: "Inteligência Artificial Explicável utilizando a arquitetura U-Net e suas variantes na segmentação automática da próstata em imagens médicas"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Helio Yoriyaz - CEENG-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Mário Olímpio de Menezes - CERPQ - IPEN

Homologado

---

2.5. Natália de Oliveira Souza - TNR

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 05/12/2024

Plano de Trabalho: "Suscetibilidade à Corrosão sob tensão induzida pelo lodo em Aço Inoxidável Austenítico Estabilizado com Nióbio"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Claudia Giovedi Motta - CTMSP

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Fabio de Camargo - CINA

Homologado

---

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

3.1. Beatriz Tossatto Pires Ruivo - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Desenvolvimento de Biorreator para Redução e Degradação de Resíduos Celulósicos com Microrganismos"

Enviar para Relator

---

3.2. Claudio Lopes - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Análise das propriedades mecânicas e de superfície de membranas odontológicas utilizadas no processo de regeneração óssea guiada (ROG)

Enviar para Relator

---

3.3. Juliano Salgado Bottrel - TNM

---

---

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Análise de tratamentos de superfície de implantes direcionados à osseointegração"

[Enviar para Relator](#)

---

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

4.1. André Silva Gomide - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "A influência do potencial e temperatura nas propriedades elétricas de supercapacitores eletroquímicos simétricos"

Aprovado

Obs: Aprovado

---

4.2. Bruno Chaves dos Santos - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Utilização da Tecnologia de Plasma Térmico para o Tratamento de Rejeitos Radioativos oriundos da Indústria de Petróleo"

Aprovado

Obs: Aprovado com ressalvas.

---

4.3. Celso Mauricio Serrano - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Utilização de ondas eletromagnéticas na separação isotópica do Iúrio"

Não Aprovado

Obs: Reprovado

---

4.4. Felipe Leone - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Retrofit de veículo de reboque elétrico utilizando tecnologia de células a combustível"

Aprovado

Obs: Aprovado

---

4.5. Giancarla Viviana Santa Cruz Mérida - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Validação da metodologia de análise química na determinação de Fenol em água"

Aprovado

Obs: Aprovado

---

4.6. Priscila Matos Santos - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Aplicação de CRDS no monitoramento de gases decorrentes de falhas em combustíveis nucleares"

Aprovado

Obs: Aprovado

---

4.7. Renan Aguzzoli Travi - TNR

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Avaliação de Desempenho de Combustível Nuclear Tolerante a Acidentes em Regime de Transientes de Potência para Aplicação em Reatores Modulares de Pequeno Porte"

Aprovado

Obs: Aprovado

---

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

5.1. Carolina Martins de Araújo Monteiro - TNA

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

---

---

Nível: Mestrado

Aprovado

---

5.2. Katia Cristina Lunes Minasian Santos - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Wilson Aparecido Parejo Calvo - CETER

Nível: Mestrado

Aprovado

---

5.3. Marcio de Aguiar dos Santos - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Mario Olimpio de Menezes - CERPQ

Nível: Mestrado

Aprovado

---

5.4. Natália de Oliveira Souza - TNR

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Claudia Giovedi Motta - CTMSP

Nível: Mestrado

Aprovado "Ad Referendum" em 05/12/2024

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

---

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

6.1. Carlos Gabriel Santos da Silva - TNA

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Simulação de um arranjo integrado de Imageamento com Nêutrons e Análise por Ativação Neutrônica com Gamas Pronto para reator multipropósito Brasileiro"

Enviar para Relator

---

6.2. Rubens de Oliveira Passos - TNM

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Qualidade de Dados no Agronegócio: Integração de Inteligência Artificial e Lógica Fuzzy, Energia Solar e Análise por ativação de Nêutrons"

Enviar para Relator

---

6.3. Tania Machado de Souza Costa - TNA

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Desenvolvimento e Estudo de materiais Termoluminescentes baseados em Tectossilicatos para aplicação em Dosimetria"

Enviar para Relator

---

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

NÃO HOUVE OCORRÊNCIA

---

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

8.1. Christiane Silvestrini de Moraes - TNM

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

Nível: Doutorado

Aprovado "Ad Referendum" em 29/11/2024

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

---

8.2. Danielly Tamires da Silva Costa - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Carlos Alberto Zeituni - CETER

Nível: Doutorado

Aprovado "Ad Referendum" em 05/11/2024

Motivo "Ad Referendum": A aluna necessitou antecipar a matrícula para implementar bolsa.

---

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

9.1. Bruna Grazielle dos Santos Vieira de Oliveira - TNA  
Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Emerson Soares Bernardes - CECRF  
Novo Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Daniel Alexandre Baptista Bonifácio  
Nível: Mestrado  
Motivo: O Dr. Daniel Bonifácio é especialista no tema em questão  
Aprovado

**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. Lucilena Rebelo Monteiro - TNM  
Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Marycel Elena Barboza Cotrim - - CEQMA  
Nível: Doutorado  
Data de Apresentação: 14/02/2025  
Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Marycel Elena Barboza Cotrim - CEQMA-IPEN  
Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Maria de Fatima Carvalho - IAG - USP  
Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Perola de Castro Vasconcellos - IQ- USP  
Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Sandra Regina Damatto - GMR  
Aprovado

13.2. José Neres de Almeida Júnior - TNA  
Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Maria da Penha Albuquerque Potiens - CEMRI  
Nível: Doutorado  
Data de Apresentação: 07/02/2025  
Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Maria da Penha Albuquerque Potiens - CEMRI-IPEN  
Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Ricardo Andrade Terini - IF - USP  
Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Eric Matos Macêdo - IF-Ba  
Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Orlando Rodrigues Junior - CEMRI-IPEN  
Aprovado

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

14.1. Dino Seigo Gushiken Junior - TNA  
Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Patrick Jack Spencer - CEBIO  
Nível: Doutorado Direto  
Data de Apresentação: 29/11/2024  
Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Patrick Jack Spencer - CEBIO-IPEN  
Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Fernanda Calheta Vieira Portaro - ICB-USP

**Deliberação da 638ª Reunião - 12/12/2024**

---

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Emerson Soares Bernardes - CECRF - IPEN

Homologado

---

14.2. Adiloderne Nogueira Souza Filho - TNM

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

Nível: Doutorado

Data de Apresentação: 04/02/2025

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Elita Fontenele Urano de Carvalho - CECON-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Humberto Gracher Riella - CECON-IPEN

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Lucas Lucchiari Ribeiro Vono - Externo

Homologado

---

14.3. Paloma Suzane Cabrera - TNA

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

Nível: Doutorado Direto

Data de Apresentação: 11/11/2024

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Julio Takehiro Marumo - CERER-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Rogério Pimenta Mourão - Externo

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Valeria Cuccia - CDTN

Homologado

---

**15. NÃO HOUVE OCORRÊNCIA**

NÃO HOUVE OCORRÊNCIA

---

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

16.1. Bianca Duarte da Costa - TNM

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

Nível: Mestrado

Data de Deposito: 11/12/2024

Dissertação / Tese: "Propriedades eletroquímicas de supercapacitores de carbono ativado preparados com eletrólitos à base de solventes eutéticos sólidos"

Aprovado "Ad Referendum" em 04/12/2024

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

---

16.2. Carmina Lupo - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Pablo Antonio Vasquez Salvador - CETER

Nível: Mestrado

Data de Deposito: 23/10/2024

Dissertação / Tese: "Utilização da radiação ionizante para preservação e conservação de peles de animais taxidermizados em museus de história natural"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Pablo Antonio Vasquez Salvador - CETER- IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Emerson Rodrigues de Camargo - UFSCar

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Marcia de Mathias Rizzo - UFRJ

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Maria José Alves de Oliveira - Externo

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Odair Pastor Ferreira - UEL

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Mauricio Candido da Silva - FMVZ-USP

Aprovado "Ad Referendum" em 06/12/2024

Motivo "Ad Referendum": A data limite da indicação da banca antecede a data da próxima reunião

---

16.3. Guilherme Bonifácio - TNA

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

Nível: Mestrado

Data de Deposito: 06/01/2025

---

**Deliberação da 638ª Reunião - 12/12/2024**

---

Dissertação / Tese: "Avaliação de parâmetros dosimétricos de radiação interna e imagem em camundongos utilizando o PET/CT pré-clínico com (68 Ga)DOTATATO"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Emerson Soares Bernardes - CECRF - IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Maria Inês Calil Cury Guimarães - FM-USP

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Sofia Nascimento dos Santos - KCL

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Daniel Alexandre Baptista Bonifácio - SEGMR - IPEN

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Daniele de Paula Faria - FM-USP

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Lídia Vasconcelos de Sá - IRD - CNEN

**Aprovado**

---

16.4. Hilda Pereselevicius Antonietto - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Pablo Antonio Vasquez Salvador - CETER

Nível: Mestrado

Data de Deposito: 05/11/2024

Dissertação / Tese: "Efeitos da radiação ionizante em tintas e pigmentos utilizados no restauro de obras de arte"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Pablo Antonio Vasquez Salvador - CETER- IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Emerson Camargo - UFSCar

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Marcia Matias Rizzo - UFRJ

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Maria José Alves de Oliveira - Externo

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Francisco Carlos Paletta - ECA-USP

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Odair Pastor Ferreira - UEL

**Aprovado**

---

16.5. Luciana Silva Albuquerque de Melo - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Mário Olímpio de Menezes - CERPQ

Nível: Mestrado

Data de Deposito: 10/01/2025

Dissertação / Tese: "Aplicação de algoritmo de machine learning para a segmentação automática de imagens médicas com deep learning por meio de técnica de federated learning"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Mário Olímpio de Menezes - CERPQ - IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Gonçalo Siqueira - CPS

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Heloísa de Andrade Carvalho - FM-USP

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Helio Yoriyaz - CEENG-IPEN

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Leandro Pupo Natale - UPM

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Paulo Schiavom Duarte - FM-USP

**Aprovado**

---

16.6. Matheus Beani Ormenio - TNA

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

Nível: Mestrado

Data de Deposito: 29/11/2024

Dissertação / Tese: "DETERMINAÇÃO DA DOSE ESTERILIZANTE PARA ADULTOS DE *Sitophilus zeamais* EM MACARRÃO VISANDO O TRATAMENTO QUARENTENÁRIO"

**Aprovado "Ad Referendum" em 28/11/2024**

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

---

16.7. Priscila Santos Amorim - TNA

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

Nível: Mestrado

Data de Deposito: 15/05/2026

Dissertação / Tese: "Avaliação de Processo de Otimização de Protocolo Tomográfico para Exames de Tórax e Crânio em um Hospital Universitário"

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

---



**Deliberação da 638ª Reunião - 12/12/2024**

---

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Divanizia do Nascimento Souza - UFS

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Felicia Del Gallo Rocha - Externo

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Maria da Penha Albuquerque Potiens - CEMRI-IPEN

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Rogerio Matias Vidal da Silva - UFS

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Patricia de Lara Antonio - Externo

Aprovado "Ad Referendum" em 02/12/2024

Motivo "Ad Referendum": A aluna solicitou aprovação da banca em ad porque irá antecipar a sua defesa.

---

16.8. Roberto Blatt - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Wilson Aparecido Parejo Calvo - CETER

Nível: Mestrado

Data de Deposito: 02/12/2024

Dissertação / Tese: "Concepção do sistema de aquisição e transmissão de dados para controle dos parâmetros operacionais e radiológicos em unidade móvel de irradiação com acelerador de elétrons"

Aprovado "Ad Referendum" em 02/12/2024

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

---

16.9. Teresa Cristina Cavalcanti Soares - TNA

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

Nível: Mestrado

Data de Deposito: 04/12/2024

Dissertação / Tese: "Avaliação dosimétrica na grandeza H\*(10) para aplicação em monitoração ambiental contendo detectores de CaSO<sub>4</sub>:Dy e LiF:Mg,Ti"

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

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Divanizia do Nascimento Souza - UFS

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Felicia Del Gallo Rocha - Externo

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Maria da Penha Albuquerque Potiens - CEMRI-IPEN

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Rogerio Matias Vidal da Silva - UFS

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Patricia de Lara Antonio - Externo

Aprovado "Ad Referendum" em 04/12/2024

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

---

16.10. Amanda Caroline Patricio Cardoso - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Yasko Kodama - CETER

Nível: Mestrado

Data de Deposito: 02/12/2024

Dissertação / Tese: "Enxertia de membranas poliméricas por radiação ionizante para adsorção de Urânio de efluentes líquidos "

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

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Heloísa Augusto Zen - Externo

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Andrea Sanchez Del Pozzo - Externo

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Edson Gonçalves Moreira - CERPQ-IPEN

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Andrey da Silva Barbosa - Externo

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Júlio Harada - Externo

Aprovado "Ad Referendum" em 28/11/2024

Motivo "Ad Referendum": A data limite da indicação da banca antecede a data da próxima reunião

---

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

17.1. Lucas Salustiano Mendes - TNM

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 29/11/2024

Dissertação / Tese: "Modelamento e Investigação Teórica de um Combinador de Feixes para Bombeio de Lasers de Fibra para Operação Contínua em Alta Potência"

---

**Deliberação da 638ª Reunião - 12/12/2024**

Homologado "Ad Referendum" em 29/11/2024

Motivo "Ad Referendum": O aluno necessitou antecipar a homologação para apresentar na Marinha.

17.2. Alecsandro Gonçalves de Menezes - TNM

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 03/12/2024

Dissertação / Tese: "CARACTERIZAÇÃO DAS LIGAS DE ALUMÍNIO 8079 E 3003 OBTIDAS PELO PROCESSO DE TWIN ROLL CASTER E TEMPERA H19 UTILIZADAS EM ALETAS DE RADIADORES."

Homologado

17.3. Araceli Maria da Silva Queiroz - TNM

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 09/12/2024

Dissertação / Tese: "Revisão bibliográfica sobre baterias nucleares para a propulsão elétrica de satélites"

Homologado

17.4. Paulo Sergio Santiago - TNR

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 06/12/2024

Dissertação / Tese: "Desenvolvimento de um monitor para raios-X, raios gama e nêutrons"

Homologado

17.5. Vitor Schneider Assi Pereira - TNR

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Gaianê Sabundjian - CEENG

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 10/12/2024

Dissertação / Tese: "Análise preliminar de risco na instalação de um Small Modular Reactor nas regiões carentes de energia no Brasil"

Homologado

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

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

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

19.1. Raynara Maria Silva Jacobone - TNA

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

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 02/12/2024

Dissertação / Tese: "Development of modified reverse osmosis membrane with polymers/graphene oxide for scaling and biofouling mitigation"

Homologado

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

20.1. Omar Santiago Lakis Santos - TNA

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

Nível: Mestrado

**Disciplina 1: BIE5755-7/1 Comunicação Oral**

Período: 12/04/2023 a 10/05/2023

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 4

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**

28.1. Barbara Paci Mazzilli - TNA

Nível: Mestrado e Doutorado

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

Responsável(eis): Prof.(a) Dr.(a) Barbara Paci Mazzilli, Marcelo Bessa Nisti e Marcelo Francis Maduar

Aprovado

28.2. Mario Olimpio de Menezes - TNA

Nível: Mestrado e Doutorado

Disciplina: TNA5773 - Extração do Conhecimento - Transformando dados em conhecimento

Responsável(eis): Prof.(a) Dr.(a) Mario Olimpio de Menezes

Aprovado

**29. DELIBERAR SOBRE O RESULTADO DA AVALIAÇÃO DOS SEGUINTE PEDIDOS DE RECDENCIAMENTO 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. André Luis Custodio - TNM

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

Nível: Mestrado

Prazo de Prorrogação de Curso Solicitado: 120 dias

Motivo: Problemas técnicos

Aprovado

---

33.2. Sivanilde da Silva Santos - TNA

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

Nível: Mestrado

Prazo de Prorrogação de Curso Solicitado: 120 dias

Motivo: Problemas técnicos

Aprovado

---

33.3. Nicole Pereira de Lima - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Artur Wilson Carbonari - CERPQ

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**

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

---

**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 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 CoPG/USP 5922/2011**

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

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

46.1. Antonio Carlos de Oliveira Barroso - TNA

Nível: Mestrado e Doutorado

Disciplina: TNA5773 - Extração do Conhecimento - Transformando dados em conhecimento

Responsável(eis): Prof.(a) Dr.(a) Mario Menezes e Carlos Anisio Monteiro

Motivo: O docente se aposentou e parou de lecionar há mais de 2 anos.

Aprovado

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

47.1. Priscila Moreira Peres Garcia - TNM

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 24/10/2024

Dissertação / Tese: Janus: "Utilização da fotodecomposição solar para remoção de BTEX em água subterrânea contaminada pela atividade de posto de gasolina"

Aprovado

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

48.1. Douglas Brandão Baroni - TNR

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

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 17/10/2024

Dissertação / Tese: Janus: "Identificação de base normativa para análise de segurança de instalações de suporte em terra a submarinos com propulsão nuclear"

Aprovado

**49. INDICAR AS COMISSÕES JULGADORAS DAS PROVAS ESPECÍFICAS PARA**

**49. INDICAR AS COMISSÕES JULGADORAS DAS PROVAS ESPECÍFICAS PARA**

49.1. Luis Carlos Cordeiro Ferreira - TNM

Nível: Doutorado Direto

Data de Apresentação: 10/12/2024

Plano de Trabalho: "Influência da radiação ultravioleta como fonte de energia na síntese de polímeros acrílicos, novo conceito para utilização em tintas"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Patricia Negrini Siqueira Poveda - Exxonmobil Química

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

Aprovado

**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**

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

**53. PEDIDO DE DEFESA REMOTA**

53.1. Fernando Piazzolla - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Fabio Coral Fonseca - CECCO

Nível: Mestrado

Motivo: Membros da banca que residem fora de SP, só conseguirão participar de forma remota.

Aprovado

53.2. Pietro Ragozzino Paulino - TNM

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

Nível: Mestrado

Motivo: Os Membros da banca residem fora do estado de SP

Aprovado

**54. INCLUSÃO DE CO-ORIENTAÇÃO**

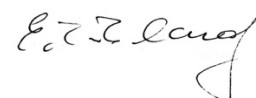
54.1. Lucas Antonio de Sousa Ribeiro - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Anderson Zanardi de Freitas - CELAP

Novo Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Patrick Jack Spencer

Nível: Mestrado

Aprovado



**Eduardo Landulfo**  
Presidente  
Comissão de Pós-Graduação

