

Deliberação da 553ª reunião da Comissão de Pós-Graduação, realizada em 30 de novembro de 2017, às 09:30, 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. Delvonei Alves de Andrade - TNR  
**Assessor:** Dr. Roberto Frajndlich - Gerente  
**Assistente:** Paulo Albino Balan Junior - Secretário de Pós - Graduação  
**Assistente:** Rafaela Ozana Lourenço - Secretária de Pós - Graduação

**Representantes do Corpo Docente:**

Prof. Dr. Paulo Sergio Cardoso da Silva - Titular - TNA  
Prof. Dr. Antonio Augusto Couto - Suplente - TNM  
Prof. Dr. Patrick Jack Spencer - Titular - TNA  
Prof. Dr. Roberto Navarro de Mesquita - Suplente - TNR  
Profa. Dra. Elisabete Inácio Santiago - Suplente - TNM

**Representantes do Corpo Discente:**

M.Sc. Priscila Costa - Suplente

**ORDEM DO DIA:**

- 1 Leitura e assinatura da ata da reunião 552.  
**Deliberação:** Ata lida e assinada.
- 2 A Secretaria de Pós-Graduação apresenta, para análise da CPG, proposta de programação para as reuniões da CPG em 2018:  
Nº 555 - 23/01/2018, Nº 556 - 22/02/2018, Nº 557 - 29/03/2018, Nº 558 - 26/04/2018, Nº 559 - 29/05/2018, Nº 560 - 28/06/2018, Nº 561 - 26/07/2018, Nº 562 - 30/08/2018, Nº 563 - 27/09/2018, Nº 564 - 25/10/2018, Nº 565 - 29/11/2018, Nº 566 - 13/12/2018.  
**Deliberação:** A CPG aprovou o calendário de reuniões de 2018.
- 3 Solicitação de reanálise do processo de credenciamento de orientador - Profa. Dra. Áurea Beatriz Cerqueira Geraldo.  
**Deliberação:** A Comissão de Pós-Graduação em sua reunião 553, analisou a solicitação e deliberou, por unanimidade, pela manutenção do não credenciamento baseado nos critérios do edital e normas do programa. A Produção intelectual, número de alunos, ministrante de disciplina e liderança em projetos foram itens determinantes para a análise da
- 4 Análise do relatório realizado pela Dra. Regina Aurea Leão de Castro sobre ocorrência na prova de proficiência em inglês do último dia 09/11/2017.  
**Deliberação:** A CPG deliberou pela exigência de documentação que comprove antecipadamente a necessidade de acompanhamento especial do candidato. A lista de documentos e os prazos serão publicados na página do ensino.
- 5 Classificação dos alunos bolsistas para concorrer a monitoria do PAE, referente ao 1º semestre de 2018.  
**Deliberação:** A CPG tomou conhecimento.
- 6 Secretaria de Pós-Graduação entrega os pareceres dos orientadores referentes aos Relatórios de Atividades Acadêmicas do 2º período 2017 para análise da Comissão responsável.  
**Deliberação:** A CPG tomou conhecimento.

**EXPEDIENTE:**

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

1.1. Camila Bassetti de Oliveira - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 11/12/2017

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

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Washington Luiz Oliani - CQMA-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) José Oscar Vega Bustillos - CQMA-IPEN

Aprovado

1.2. Ivan Douglas Campos - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 12/12/2017

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

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

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

Aprovado

1.3. Marcelo Eduardo Casorla - TNR

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 22/11/2017

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

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

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Ulysses D'Utra Bitelli - CEN-IPEN

Aprovado "Ad Referendum" em 16/11/2017

Motivo "Ad Referendum": Membros indicados para banca só poderão estar presentes nesta data.

1.4. 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

Aprovado

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

2.1. Amauri Roberto Batista - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 24/11/2017

Plano de Trabalho: "Desenvolvimento de materiais nanoestruturados baseados em níquel e platina para eletro-oxidação de etanol"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Vanderlei Sérgio Bergamaschi - CCCH-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Thiago Lopes - CCCH-IPEN

Homologado

2.2. André Almeida Silva - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 07/11/2017

**Deliberação da 553ª Reunião - 30/11/2017**

---

Plano de Trabalho: "Otimização dos parâmetros de usinagem de cerâmicas a verde e pré-sinterizadas"

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

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

Homologado

---

2.3. André Rossi - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 30/10/2017

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

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Marcos Tadeu D'Azeredo Orlando - UFES

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

Homologado

---

2.4. Danae Lopes Francisco - TNM

Nível: Doutorado Direto

Data de Apresentação: 31/10/2017

Plano de Trabalho: "Compósitos nanoestruturados de poliamida 11 - Estudo dos efeitos da incorporação de nanotubos de haloisita funcionalizados e da reciclabilidade nas propriedades dos compósitos."

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Lucilene Betega de Paiva - IPT-USP

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Gerson Marinucci - CTM-SP

Homologado

---

2.5. Daniel Leal Bayerlein - TNM

Nível: Doutorado Direto

Data de Apresentação: 06/07/2017

Plano de Trabalho: "Obtenção e caracterização de pós de ligas de Ti-13Nb-13Zr por processo de Hidretação-Dehidretação para aplicação como biomaterial através de impressão 3D"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) João Batista Ferreira Neto - IPT-USP

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Jesualdo Luiz Rossi - CCTM-IPEN

Homologado

---

2.6. Marcelo Eduardo Casorla - TNR

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 22/11/2017

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

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

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Ulysses D'Utra Bitelli - CEN-IPEN

Homologado

---

2.7. Sandro Minarrine Cotrim Schott - TNR

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 08/11/2017

Plano de Trabalho: "Classificação de padrões de escoamento bifásico por meio de redes neurais convolucionais"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Roberto Navarro de Mesquita - CEN-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Paulo Henrique Ferraz Masotti - CEN-IPEN

Homologado

---

2.8. Tatyana Christina Faccin Borazanlian - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 23/11/2017

Plano de Trabalho: "Síntese e caracterização de filmes autolimpantes de TiO<sub>2</sub> obtidos pelo método sol-gel."

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Marina Fuser Pillis - CCTM-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Eurico Felix Pieretti - CCTM-IPEN

---

Homologado

---

2.9. Thales Salvador Lima de Moraes - TNA

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 14/09/2017

Plano de Trabalho: "Medida de seção de choque térmica e integral de ressonância para a reação Ho-166m (n,y) Ho-167."

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Renato Semmler - CRPq-IPEN

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

Homologado

---

2.10. Ulisses Vieira de Moraes Junior - TNR

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 11/10/2017

Plano de Trabalho: "Análise dos efeitos da implementação do sistema de gestão de energia, baseado na ABNT NBR ISO 50001."

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

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Benedito Dias Baptista Filho - CEN-IPEN

Homologado

---

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

3.1. 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"

Enviar para Relator

---

3.2. André Rossi - TNM

Nível: Mestrado

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

Enviar para Relator

---

3.3. Camila Bassetti de Oliveira - TNM

Nível: Mestrado

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

Enviar para Relator

---

3.4. Carlos Barabás - TNR

Nível: Mestrado

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

Enviar para Relator

---

3.5. Débora Almeida Pirani - TNM

Nível: Mestrado

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

Enviar para Relator

---

3.6. Gustavo Seigi Yamane Mitzutani - TNM

Nível: Mestrado

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

Reenviar para Relator

---

---

3.7. Ivan Douglas Campos - TNM

Nível: Mestrado

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

[Enviar para Relator](#)

---

3.8. 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"

[Enviar para Relator](#)

---

3.9. 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"

[Enviar para Relator](#)

---

3.10. Letícia Breda Paixão - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Desenvolvimento e análise de um sistema tomográfico para fins educacionais utilizando luz visível"

[Enviar para Relator](#)

---

3.11. Lucas Almeida Carvalho - TNM

Nível: Mestrado

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

[Enviar para Relator](#)

---

3.12. Marcelo Eduardo Casorla - TNR

Nível: Mestrado

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

[Enviar para Relator](#)

---

3.13. 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"

[Reenviar para Relator](#)

---

3.14. Marcos Ribeiro de Carvalho - TNR

Nível: Mestrado

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

[Enviar para Relator](#)

---

3.15. Mariana Passos Almeida - TNM

Nível: Mestrado

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

[Enviar para Relator](#)

---

3.16. Marina Côrtes Pires - TNM

Nível: Mestrado

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

[Enviar para Relator](#)

---

3.17. Rafael Guazzelli - TNA

Nível: Mestrado

Deliberação da 553ª Reunião - 30/11/2017

---

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"

[Enviar para Relator](#)

---

3.18. Rodolfo Sandro Pinto de Oliveira - TNR

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Avaliação estrutural de uniões flangeadas de fechamento de embalagens de transporte de elementos combustíveis irradiados de reatores nucleares de pesquisa"

[Enviar para Relator](#)

---

3.19. 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"

[Enviar para Relator](#)

---

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

4.1. André Gomes Lamas Otero - TNA

Nível: Mestrado

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

[Não Aprovado](#)

---

4.2. Dickson Cardoso Ferreira - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Uma análise do suporte e qualidade de vida após o diagnóstico e tratamento de câncer de próstata no setor de radioterapia"

[Aprovado](#)

---

4.3. Fabrycia Jorge Cruz - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Alterações do sistema auditivo em pacientes submetidos a radioterapia para tratamento de câncer de cabeça e pescoço"

[Aprovado](#)

---

4.4. Lilian Letícia Nieri Madi - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Responsabilidade por danos causados ao meio ambiente por atividades com materiais nucleares"

[Aprovado](#)

---

4.5. Milton Alves Alencar - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Efeito do estiramento em rodas de aço avaliado por propriedades mecânicas e por tensões residuais"

[Aprovado](#)

---

4.6. Raphael Augusto Vaz dos Santos - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Gestão da informação em situações de crise: uma análise dos Jogos Olímpicos Rio 2016 e os terroristas brasileiros."

[Aprovado](#)

---

4.7. Sandro Minarrine Cotrim Schott - TNR

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Classificação de padrões de escoamento bifásico por meio de redes neurais"

---

Plano de Trabalho: "Classificação de padrões de escoamento bifásico por meio de redes neurais"  
Aprovado

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

5.1. Alexandre Rubio de Oliveira - TNA

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

Nível: Mestrado

Matrícula Efetivada

5.2. Ana Paula Nunes de Sá - TNA

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

Nível: Mestrado

Matrícula Efetivada

5.3. Catarine Santos Lopes Alencar - TNM

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

Nível: Mestrado

Matrícula Efetivada

5.4. Eriki Masahiko Takara - TNM

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

Nível: Mestrado

Matrícula Efetivada

5.5. Fabrício Maia Torres Alves - TNA

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

Nível: Mestrado

Matrícula Efetivada

5.6. Marcos Antonio Arruda - TNM

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

Nível: Mestrado

Matrícula Efetivada

5.7. Sandro Minarrine Cotrim Schott - TNR

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Roberto Navarro de Mesquita - CEN

Nível: Mestrado

Matrícula Efetivada

5.8. Tatyana Christina Faccin Borazanian - TNM

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

Nível: Mestrado

Matrícula Efetivada

5.9. Thales Salvador Lima de Moraes - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Mauro da Silva Dias - CRPq

Nível: Mestrado

Matrícula Efetivada

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

6.1. 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"

Enviar para Relator

---

6.2. 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"

[Enviar para Relator](#)

---

6.3. 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"

[Enviar para Relator](#)

---

6.4. Elias Felipe de Carvalho - TNM

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Análise de acumulação de vórtices turbulentos (TAVT) por meio de anemômetros sônicos e sistema digital de armazenamento de dados"

[Enviar para Relator](#)

---

6.5. 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"

[Enviar para Relator](#)

---

6.6. Paulo André dos Santos - TNA

Nível: Doutorado

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

[Enviar para Relator](#)

---

6.7. 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"

[Enviar para Relator](#)

---

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

7.1. Carlos Farias Felgueiras - TNA

Nível: Doutorado Direto

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

[Aprovado](#)

---

7.2. Eloana Patrícia Ribeiro - TNM

Nível: Doutorado

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

[Aprovado](#)

---

7.3. Marcus Vinícius Camilo Gália - TNR

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Análise e impacto das matrizes de covariância de dados nucleares com efeito de auto blindagem em parâmetros integrais de reatores nucleares"

[Aprovado](#)

---



Deliberação da 553ª Reunião - 30/11/2017

---

7.4. Rafael Soares Douradinho - TNA

Nível: Doutorado Direto

Plano de Trabalho: "Aplicação de feixe de elétrons para esterilização de mosto obtido a partir de hidrolisado de milho e caldo de cana energia visando a produção de etanol"

Aprovado

---

7.5. Thiago Augusto dos Santos - TNR

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Otimização de parâmetros do núcleo do reator IEA-R1 através do algoritmo de colônia artificial de abelhas."

Aprovado

---

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

8.1. Danae Lopes Francisco - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Esperidiana Augusta Barretos de Moura - CQMA

Nível: Doutorado Direto

Matrícula Efetivada

---

8.2. Daniel Leal Bayerlein - TNM

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

Nível: Doutorado Direto

Matrícula Efetivada

---

8.3. Franciele Nicole dos Santos - TNM

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

Nível: Doutorado

Matrícula Efetivada

---

8.4. Gaspar Darin Filho - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Humberto Gracher Riella - CCM

Nível: Doutorado

Matrícula Efetivada

Obs: Nova matrícula.

---

8.5. João Paulo Correia Gomes - TNM

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

Nível: Doutorado

Matrícula Efetivada

---

8.6. Maiara Salla Ferreira - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Margarida Mizue Hamada - CTR

Nível: Doutorado

Matrícula Efetivada "Ad Referendum" em 06/11/2017

Motivo "Ad Referendum": Implementação de bolsa.

---

8.7. Marcelo José Vigorito Campara - TNM

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

Nível: Doutorado

Matrícula Efetivada

---

8.8. Renan de Azevedo Silva - TNA

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

Nível: Doutorado

Matrícula Efetivada

---

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

---

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

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. 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

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Chieko Yamagata - CCTM-IPEN

Aprovado

---

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

14.1. Caio Silvestre de Carvalho Correia - TNM

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

Nível: Doutorado

Data de Apresentação: 28/11/2017

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Luciana Vanni Gatti - CEI-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Afonso Rodrigues de Aquino - DPDE-IPEN

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

Homologado

---

14.2. Carolina Yume Sawamura Theophilo - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Edson Gonçalves Moreira - CRPq

Nível: Doutorado

Data de Apresentação: 30/10/2017

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

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Rubens Cesar Lopes Figueira - IO-USP

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Alessandra Pereira Majer - Fac. Estácio de Sá

Homologado

---

14.3. Danilo Lopes Costa e Silva - TNM

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

Nível: Doutorado

Data de Apresentação: 27/11/2017

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

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

---

**Deliberação da 553ª Reunião - 30/11/2017**

---

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Antonio Carlos Silva - EXTERNO  
Homologado

---

14.4. Gustavo Protasio Pacheco de Jesus - TNA  
Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Cibele Nunes Peroni - CB  
Nível: Doutorado  
Data de Apresentação: 27/11/2017  
Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Cibele Nunes Peroni - CB-IPEN  
Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Paolo Bartolini - CB-IPEN  
Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Eliza Higuti - EXTERNO  
Homologado

---

14.5. Lucas Sátiro do Carmo - TNA  
Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Shiguelo Watanabe - CTR  
Nível: Doutorado  
Data de Apresentação: 06/11/2017  
Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Shiguelo Watanabe - CTR-IPEN  
Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Linda Viola Ehlin Caldas - CMR-IPEN  
Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Sonia Hatsue Tatumi - UNIFESP  
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. André Santos Barros da Silva - TNM  
Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Luis Gallego Martinez - CCTM  
Nível: Mestrado  
Data de Deposito: 24/11/2017  
Dissertação / Tese: "Desenvolvimento de ferramentas computacionais para análise de perfis de difração de raios X"  
Aprovado "Ad Referendum" em 24/11/2017  
Motivo "Ad Referendum": A data limite antecede a próxima reunião da CPG.  
Obs: Ad referendum somente do depósito. Não indicada banca.

---

16.2. Armando Valter Felicio Zuffi - TNM  
Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Ricardo Elgul Samad - CLA  
Nível: Mestrado  
Data de Deposito: 27/11/2017  
Dissertação / Tese: "Geração de harmônicos perturbativos por pulsos laser ultracurtos em gases nobres"  
Aprovado "Ad Referendum" em 27/11/2017  
Motivo "Ad Referendum": A data limite antecede a próxima reunião da CPG.  
Obs: Ad referendum somente do depósito. Não indicada banca.

---

16.3. Henrique Duarte Lopes - TNM  
Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Jesualdo Luiz Rossi - CCTM  
Nível: Mestrado  
Data de Deposito: 28/11/2017  
Dissertação / Tese: "On the powder metallurgy study for a transmission component conversion - scuffing wear ranking of nitreded Astaloy CrA and the case hardened 16MnCr5S rollers as reference"  
Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Jesualdo Luiz Rossi - CCTM-IPEN  
Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Daniel Rodrigues - BRATS  
Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Suelanny Carvalho da Silva - UNINOVE

---

**Deliberação da 553ª Reunião - 30/11/2017**

---

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

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Marcos Tadeu D'Azeredo Orlando - UFES

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Armando Cirilo de Souza - UEMS

Aprovado

---

16.4. Leopoldo Sprandel - TNM

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

Nível: Mestrado

Data de Deposito: 21/11/2017

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

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Elisabete Inácio Santiago - CCCH-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Bruno Souza Carmo - EP-USP

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Eric Robalinho - EXTERNO

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Fabio Coral Fonseca - CCCH-IPEN

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Juarez Lopes Ferreira da Silva - IQSC-USP

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Gerhard Ett - IPT-USP

Suplente 4: Prof.(a) Dr.(a) Edgar Ferrari Cunha - EXTERNO

Aprovado "Ad Referendum" em 21/11/2017

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

Obs: Ad referendum somente do depósito.

---

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

17.1. Alexsandra Maria de Campos - TNA

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 17/11/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Ciclobutanonas em ração canina após o processamento por radiação ionizante"

Homologado

---

17.2. Artur Cesar de Freitas - TNM

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 22/11/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Estudo do processo de densificação de combustíveis urânio-érbio para reatores do tipo água leve"

Homologado

---

17.3. Belinda Maria Lobo - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Afonso Rodrigues de Aquino - CEI

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 09/11/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Proposta de uma metodologia para divulgação da Tecnologia Nuclear"

Homologado

---

17.4. Camila Almeida Amorim - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Leonardo Gondim de Andrade e Silva - CTR

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 08/11/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Efeitos da radiação ionizante nas propriedades de compósitos de poliamida 6 com dióxido de silício coloidal (AEROSIL®)®"

Homologado

---

17.5. Luciano Tadeu Baffi Penhalbel - TNM

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

---

Deliberação da 553ª Reunião - 30/11/2017

---

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"

Homologado

---

17.6. Márcia Talita Amorim Marques - TNM

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 21/11/2017

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

Homologado

---

17.7. Raquel Valério de Souza - TNA

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 31/10/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Estudo do processo de síntese dos dímeros lactídeo e glicolídeo para obtenção do PLGA Poli ( Ácido Lático-co-Ácido Glicólico) utilizados na produção de fontes radioativas"

Homologado

---

17.8. Vitor Ito Souza - TNA

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 22/11/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Estudo sobre a composição elementar de suplementos dietéticos pelo método de análise por ativação com neutrôns"

Homologado

---

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

18.1. Arnaldo Augusto Ciquiello Borges - TNM

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

Nível: Doutorado

Data de Deposito: 24/11/2017

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

Titular 5: Prof.(a) Dr.(a) Daniel Benitez Barrios - UPM

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

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

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Jan Vatauvuk - UPM

Titular 4: Prof.(a) Dr.(a) Garabed Kenchian - IFSP

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

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Arnaldo Homobono Paes de Andrade - CCTM-IPEN

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Mauricio David Martins das Neves - CCTM-IPEN

Suplente 4: Prof.(a) Dr.(a) Givanildo Alves dos Santos - IFSP

Suplente 5: Prof.(a) Dr.(a) Danieli Aparecida Pereira Reis - UNIFESP

Aprovado

---

18.2. Camila Neves Lange - TNA

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

Nível: Doutorado

Data de Deposito: 19/10/2017

---

**Deliberação da 553ª Reunião - 30/11/2017**

---

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

Titular 5: Prof.(a) Dr.(a) Veridiana Teixeira de Souza Martins - IGc-USP

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Ana Maria Graciano Figueiredo - CRPq-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Maria Eugênia Gimenez Boscov - POLI-USP

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Jacinta Enzweiler - IGE-UNICAMP

Titular 4: Prof.(a) Dr.(a) Wanda Maria Risso Gunter - FSP-USP

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Déborah Inês Teixeira Favaro - CRPq-IPEN

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Marina Beatriz Agostini Vasconcellos - CRPq-IPEN

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Andreza Portella Ribeiro - UNINOVE

Suplente 4: Prof.(a) Dr.(a) Juliana de Carvalho Izidoro - FOC

Suplente 5: Prof.(a) Dr.(a) Tatiane Araújo de Jesus - UFABC

**Aprovado**

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

---

**18.3. Chester Contatori - TNM**

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

Nível: Doutorado

Data de Depósito: 27/11/2017

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

Titular 5: Prof.(a) Dr.(a) Garabed Kenchian - IFSP

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

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

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Jan Vatauvuk - UPM

Titular 4: Prof.(a) Dr.(a) Givanildo Alves dos Santos - IFSP

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

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Nelson Batista de Lima - CCTM-IPEN

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Arnaldo Homobono Paes de Andrade - CCTM-IPEN

Suplente 4: Prof.(a) Dr.(a) Danieli Aparecida Pereira Reis - UNIFESP

Suplente 5: Prof.(a) Dr.(a) Odila Florêncio - UPM

**Aprovado**

Obs: Apenas indicação da banca.

---

**18.4. Fernanda Mokdessi Auada - TNA**

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Luci Diva Brocardo Machado - CTR

Nível: Doutorado Direto

Data de Depósito: 28/11/2017

Dissertação / Tese: "Papéis para imprimir e escrever vítimas de enchente real: recuperação por radiação gama de Co-60"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Luci Diva Brocardo Machado - CTR-IPEN

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

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Maria Luiza Otero D'Almeida Lamardo - IPT-USP

Titular 4: Prof.(a) Dr.(a) Paulo Roberto Rela - EXTERNO

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Saulo Güths - UFSC

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Marcia de Almeida Rizzutto - IF-USP

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Yacy Ara Froner Gonçalves - UFMG

**Aprovado "Ad Referendum" em 28/11/2017**

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

Obs: Ad referendum somente do depósito.

---

**18.5. Francisco Carlos Cione - TNM**

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

Nível: Doutorado

---

**Deliberação da 553ª Reunião - 30/11/2017**

---

Data de Deposito: 27/11/2017

Dissertação / Tese: "Estudo para obtenção de compósito do sistema WCuNi aplicando a metalurgia do pEo para o uso como material de blindagem e atenuação da radiação gama (y)"

Titular 5: Prof.(a) Dr.(a) Armando Cirilo de Souza - UEMS

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Jesualdo Luiz Rossi - CCTM-IPEN

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

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Hidetoshi Takiishi - CCTM-IPEN

Titular 4: Prof.(a) Dr.(a) Frank Ferrer Sene - IAE

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

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Luis Gallego Martinez - CCTM-IPEN

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Rodolfo Politano - CCTM-IPEN

Suplente 4: Prof.(a) Dr.(a) Marcos Tadeu D'Azeredo Orlando - UFES

Suplente 5: Prof.(a) Dr.(a) Suelanny Carvalho da Silva - UNINOVE

**Aprovado**

---

18.6. Giovanni de Lima Cabral Romeiro Conturbia - TNM

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

Nível: Doutorado

Data de Deposito: 27/11/2017

Dissertação / Tese: "Tecnologia de fabricação de alvos de aluminetos de urânio para produção de Mo-99"

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

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Paulo Ernesto de Oliveira Lainetti - CQMA-IPEN

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Fernando Soares Lameiras - CDTN

Titular 4: Prof.(a) Dr.(a) Thomaz Restivo - UNISO

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Elita Urano de Carvalho - CCN-IPEN

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Caio Palumbo de Abreu - FAM

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Claudia Terezinha Kniess - UNINOVE

Suplente 4: Prof.(a) Dr.(a) Tania de Paula Brambilla - FMU

**Aprovado**

---

18.7. Mauro Machado de Oliveira - TNM

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

Nível: Doutorado

Data de Deposito: 24/11/2017

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

Titular 5: Prof.(a) Dr.(a) Marcos Massi - UPM

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

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Arnaldo Homobono Paes de Andrade - CCTM-IPEN

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Jan Vatauvuk - UPM

Titular 4: Prof.(a) Dr.(a) Danieli Aparecida Pereira Reis - UNIFESP

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Nelson Batista de Lima - CCTM-IPEN

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Waldemar Alfredo Monteiro - CCTM-IPEN

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Givanildo Alves dos Santos - IFSP

Suplente 4: Prof.(a) Dr.(a) Argemiro Soares da Silva Sobrinho - ITA

Suplente 5: Prof.(a) Dr.(a) Renato Baldan - UNESP

**Aprovado**

---

18.8. Paulo Flavio de Macedo Gouvêa - TNA

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

Nível: Doutorado Direto

Data de Deposito: 13/11/2017

Dissertação / Tese: "Avaliação clínica em pacientes portadores de osteoartrite tratados com a Lama Negra de Peruíbe, caracterização química, radiológica e estabelecimento de protocolos de boas práticas para

Dissertação / Tese: "Avaliação clínica em pacientes portadores de osteoartrite tratados com a Lama Negra  
Aprovado "Ad Referendum" em 13/11/2017

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

Obs: Não indicada banca.

---

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

19.1. Eduardo Gonnelli - TNR

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

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 13/11/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Determinação experimental e análise dos tempos de geração de nêutrons do núcleo e do refletor e da fração de retorno do refletor em várias configurações do reator IPEN/MB-01 e seus impactos na determinação da reatividade do sistema"

Homologado

---

19.2. Kleverson Wessel de Oliveira - TNA

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

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 23/11/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Utilização da PCR diagnóstica, imunohistoquímica e perfil epidemiológico de Leishmania em cães no município de Porto Nacional - TO"

Homologado

---

19.3. Letícia Negrão Pinto - TNR

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

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 17/11/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Desenvolvimento de um reatímetro digital subcrítico baseado no modelo de cinética pontual de Gandini"

Homologado

---

19.4. Vinicius Andrea - TNM

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

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 14/11/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Estudo comparativo de desempenho e durabilidade de células a combustível do tipo PEM"

Homologado

---

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

20.1. Danilo Pinheiro Faria - TNR

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Antonio Teixeira e Silva - CEN

Nível: Mestrado

**Disciplina 1: TNR5745 - Engenharia do Combustível Nuclear I**

Período: 06/09/2016 a 28/11/2016

Conceito: A

Frequência: 90%

Créditos: 8

**Disciplina 2: TNR5719 - Análise de Reatores I**

Período: 21/02/2017 a 15/05/2017

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 8



**Disciplina 3: TNR5766 - Inteligência Artificial Aplicada à Engenharia Nuclear**

Período: 31/05/2017 a 22/08/2017

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 8

Aprovado

---

20.2. Jaqueline Jamara Souza Soares - TNA

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

Nível: Mestrado

**Disciplina 1: TNA5793 - Caracterização e Tratamento de Resíduos Gerados em Laboratórios**

Período: 31/05/2016 a 08/08/2016

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 10

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

Período: 31/05/2016 a 22/08/2016

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 4

**Disciplina 3: TNM5790 - Análise de Sistemas de Gestão Ambiental**

Período: 02/06/2016 a 24/08/2016

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 8

**Disciplina 4: TNM5824 - Fundamentos de Nanomateriais Aplicados à Nanotecnologia**

Período: 03/06/2016 a 11/08/2016

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 4

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

Período: 14/09/2016 a 22/11/2016

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 10

**Disciplina 6: TNM5782 - Introdução aos Biomateriais**

Período: 08/09/2016 a 30/11/2016

Conceito: B

Frequência: 100%

Créditos: 8

Aprovado

---

20.3. Leonardo Giangiulio Ferreira de Andrade - TNR

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

Nível: Doutorado

**Disciplina 1: TNR5750 - Aspectos do Projeto Mecânico e Estrutural dos Reatores Nucleares**

Período: 22/02/2017 a 16/05/2017

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 8

Aprovado

---

20.4. Reginaldo Saldes Costa - TNM

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

---

Nível: Mestrado

**Disciplina 1: TNM5746-Materiais de Aplicação na Engenharia Nuclear**

Período: 23/02/2017 a 03/05/2017

Conceito: B

Frequência: 80%

Créditos: 8

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

Período: 01/06/2017 a 23/08/2017

Conceito: A

Frequência: 80%

Créditos: 8

**Disciplina 3: TNM5805-Energias Renováveis e Nuclear-A sustentabilidade do Planeta**

Período: 01/06/2017 a 23/08/2017

Conceito: A

Frequência: 85%

Créditos: 8

Aprovado

---

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

21.1. Eduardo Kibrit - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Afonso Rodrigues de Aquino - CEI

Nível: Doutorado

**Publicação em periódico: Sustainable Operations in Nuclear Research Reactors - A Bibliographical Study.**

Título Periódico/Livro/Congresso: ATW - International Journal for Nuclear Power.

Período: 01/10/2017 a 31/10/2017

Volume: 62

Páginas: 589 até 596

País: Alemanha

Ano: 2017

Aprovado

Obs: Aprovados 4 créditos.

---

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

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

---

### ***23. DELIBERAR SOBRE O 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. Jesualdo Luiz Rossi - TNM

Nível: Mestrado

Disciplina: TNM5821-Tópicos Especiais em Tecnologia Nuclear-Materiais I

Responsável(eis): Prof.(a) Dr.(a) Jesualdo Luiz Rossi, Martha Simões Ribeiro e Vanderlei Sérgio Bergamaschi

Aprovado

---

**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. Henrique Perez Ferreira - TNM

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

Nível: Doutorado

Prazo de Prorrogação de Curso Solicitado: 120 dias

Motivo: Problemas técnicos.

Aprovado

---

33.2. Larissa Limerira da Silva - TNM

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

Nível: Mestrado

Prazo de Prorrogação de Curso Solicitado: 120 dias

Motivo: Problemas técnicos.

Aprovado

---

33.3. Lívia Fernandes Barros - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Mauro da Silva Dias - CRPq

Nível: Doutorado

Prazo de Prorrogação de Curso Solicitado: 120 dias

Motivo: Problemas técnicos.

Aprovado

---

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

34.1. Mônica Lima Lopes Tolentino - TNM  
Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Martha Simões Ribeiro - CLA  
Nível: Doutorado  
Prazo de Trancamento Solicitado: 180 dias  
Motivo: Problemas de saúde.  
Aprovado

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

35.1. Valéria Marques dos Santos Tavares - TNA  
Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Casimiro Jayme Alfredo Sepulveda Munita - CRPq  
Nível: Doutorado  
Motivo: Desistência.  
Aprovado

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

36.1. Camila Bassetti de Oliveira - TNM  
Nível: Mestrado  
Motivo: Apresenta comprovante TOEFL ITP com total de score: 420  
Aprovado

36.2. Eduardo Pedroso Longhini -  
Nível: Doutorado  
Motivo: Apresenta comprovante TOEFL ITP com total de score: 470  
Aprovado

36.3. Michael Jonathan Gandra dos Santos -  
Nível: Mestrado  
Motivo: Graduação em Estados Unidos da América  
Aprovado

36.4. Wolfgang Walder Marin -  
Nível: Mestrado  
Motivo: Apresenta comprovante CPE com nota final 9,0 e tabela de equivalência.  
Aprovado

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

NÃO HOUVE OCORRÊNCIA

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

NÃO HOUVE OCORRÊNCIA

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

NÃO HOUVE OCORRÊNCIA

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

NÃO HOUVE OCORRÊNCIA

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

---

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

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

---

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

47.1. Camila Almeida Amorim - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Leonardo Gondim de Andrade e Silva - CTR

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 08/11/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Efeitos da radiação ionizante nas propriedades de compósitos de poliamida 6 com dióxido de silício coloidal (AEROSIL®)"

Aprovado

---

47.2. Cíntia Moreira Marciliano da Costa - TNM

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 13/09/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Extração sequencial na interpretação das concentrações de elementos traços nos sedimentos do reservatório Guarapiranga São Paulo - SP"

Aprovado

---

47.3. Eliane Conceição dos Santos - TNA

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 26/09/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Estudo da poluição aérea de elementos químicos pelas análises de cascas de árvore"

Aprovado

---

47.4. Gilberto Dias da Silva - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Nélida Lúcia Del Mastro - CTR

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 13/09/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Ressonância paramagnética eletrônica e espectroscopia de infravermelho aplicada no estudo de amidos irradiados"

Aprovado

---

---

47.5. Rafael Vanhoz Ribeiro - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Mauro da Silva Dias - CRPq

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 21/09/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Estudo de técnicas estatísticas aplicadas à determinação de parâmetros no método k0 de análise por ativação neutrônica"

Aprovado

---

47.6. Raquel Valério de Souza - TNA

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 31/10/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Estudo do processo de síntese dos dímeros lactídeo e glicolídeo para obtenção do PLGA Poli (Ácido Lático-co-Ácido Glicólico) utilizados na produção de fontes radioativas"

Aprovado

---

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

48.1. Eduardo Gurzoni Alvares Ferreira - TNA

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

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 29/09/2017

Dissertação / Tese: Janus: "Modelagem descritiva do comportamento do cimento Portland em ambiente de repositório para rejeitos radioativos"

Aprovado

---

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

49.1. Carolina Silva Ferreira dos Santos - TNM

Nível: Doutorado Direto

Data de Apresentação: 14/12/2017

Plano de Trabalho: "Desenvolvimento de nanobioconjugados a base de Ouro-198 e Tecnécio-99m para tratamento e diagnóstico de câncer."

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

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Luis Alberto Pereira Dias - CR-IPEN

Aprovado

---

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

50.1. Danae Lopes Francisco - TNM

Nível: Doutorado Direto

Data de Apresentação: 31/10/2017

Plano de Trabalho: "Compósitos nanoestruturados de poliamida 11 - Estudo dos efeitos da incorporação de nanotubos de haloisita funcionalizados e da reciclabilidade nas propriedades dos compósitos."

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Lucilene Betega de Paiva - IPT-USP

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Gerson Marinucci - CTM-SP

Homologado

---

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

51.1. Betzabel Noemi Silva Carrera -

Nível: Doutorado

---

---

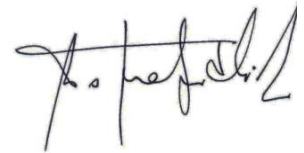
Motivo: Mestrado em português.

Aprovado

---

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Delvonei Alves de Andrade".

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

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Roberto Frajdlich".

**Roberto Frajdlich**  
**Gerente**  
**Gerência de Ensino**