

Deliberação da 538ª reunião da Comissão de Pós-Graduação, realizada em 25 de agosto de 2016, às 09:30, na sala 227 - 2º andar do Prédio do 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  
**Assessor:** Roberto Frajndlich - Gerente de Ensino  
**Assistente:** Ana Paula Morelli Bertoni - Secretária de Pós-Graduação  
**Assistente:** Paulo Albino Balan Junior - Secretário de Pós-Graduação

**Representantes do Corpo Docente:**

Prof. Dr. Leonardo Gondim de Andrade e Silva - Suplente - TNA  
Prof. Dr. Roberto Navarro de Mesquita - Titular - TNR  
Profa. Dra. Nanci do Nascimento . Titular  
Profa. Dra. Linda Viola Ehlin Caldas . Suplente  
Profa. Dra. Maria Aparecida Faustino Pires . Titular

**Representantes do Corpo Discente:**

M.Sc. Daiane Cristini Barbosa de Souza - Titular

**ORDEM DO DIA:**

- 1 Leitura e assinatura da Ata da 537ª reunião.  
**Deliberação:** Ata lida e assinada.
- 2 A CPG recebe da PRPG processo de reconhecimento de título de mestre do Sr. Matheus Prim Markoski dos Santos para análise.  
**Deliberação:** A CPG indicou um relator para avaliar o processo.
- 3 A Secretaria de Graduação do IPEN apresenta processo PAE (Programa de Aperfeiçoamento no Ensino) referente ao 1º semestre de 2016 para análise e deliberação da CPG e posterior envio à USP.  
**Deliberação:** A CPG aprova o processo.
- 4 A SPG apresenta os alunos que não solicitaram a matrícula nos seguintes períodos de 2016: 1º e 2º períodos - Aluno: Gabriel Giannini de Cunto, Orientador: Prof. Waldemar Alfredo Monteiro; 2º período: Aluna: Raquel da Silva Aires, Orientadora: Profa. Nanci do Nascimento  
**Deliberação:** Deliberação: A CPG aprovou as solicitações.
- 5 O Prof. Leonardo Gondim de Andrade e Silva, membro desta CPG, solicita que seja marcada uma reunião para análise da auto-avaliação dos orientadores.  
**Deliberação:** A CPG instalou uma comissão sob a coordenação do Prof. Leonardo Gondim de Andrade e Silva que conduzirá o processo.
- 6 O Prof. Delvonei comunicou que a Universidade de São Paulo está propondo o Graduate Record Examination (GRE) como uma opção no processo seletivo. Informa também que isto implicará em alterações na norma do programa.  
**Deliberação:** A CPG tomou conhecimento e concorda com a possibilidade da inclusão do GRE.
- 7 Relatório de progresso do processo de tradução do site do IPEN/Ensino para inglês e espanhol.  
**Deliberação:** A CPG tomou conhecimento.

**EXPEDIENTE:**

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

1.1. Andressa Maria Simas Albano - TNA

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 12/09/2016

Plano de Trabalho: "Aplicação da radiação gama em ervilha (*Pisum sativum* L.) in natura para inibir a brotação e aumentar a vida útil de prateleira"

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

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

Aprovado

1.2. Bianca Guimarães Negrão - TNA

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 12/09/2016

Plano de Trabalho: "Efeitos da radiação gama visando o tratamento quarentenário e análise do índice capacidade de expansão de sementes do milho pipoca (*Zea mays* L. var. everta)"

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

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

Aprovado

1.3. Bruno Aguiar Maset - TNA

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 23/09/2016

Plano de Trabalho: "Efeitos da radiação ionizante nas diferentes fases do ciclo evolutivo de *Anastrepha grandis* visando o tratamento quarentenário"

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

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Valter Arthur - CENA-USP

Aprovado

1.4. Denise Sanny Mançano Wakasugi - TNA

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 09/09/2016

Plano de Trabalho: "Avaliação da concentração dos radionuclídeos naturais Ra-226, Ra-228, Pb-210 e Po-210 das cidades de Lambari e Águas de Contendas, Minas Gerais"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Lucio Leonardo - Univers. São Camilo

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Marcia Pires de Campos - GRA-IPEN

Aprovado

1.5. Dione Pereira de Castro - TNA

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 19/09/2016

Plano de Trabalho: "Efeito da radiação ionizante em filmes de Poli (BUTILENO ADIPATO-CO-TEREFTALATO) com amido plastificado"

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

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

Aprovado

1.6. Eduardo Cesar de Oliveira - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 13/09/2016

Plano de Trabalho: "Avaliação da atividade fotocatalítica de filmes de TiO<sub>2</sub> dopados com nitrogênio"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Cecília Chaves Guedes e Silva - CCTM-IPEN

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

---

Aprovado

---

1.7. Ezequiel da Silva - TNA

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 24/08/2016

Plano de Trabalho: "Avaliação e desenvolvimento de um protocolo de testes de desempenho em sistemas medidores e emissores de radiação X em radiodiagnóstico para levantamento radiométrico de sistemas clínicos"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Vitor Vivolo - GMR - IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Linda Viola Ehlin Caldas - DS - IPEN

Aprovado "Ad Referendum" em 11/08/2016

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

---

1.8. Gleyka Jullymary Damasceno de Jesus - TNA

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 26/08/2016

Plano de Trabalho: "Determinação de radionuclídeos naturais Ra-226, Ra-228, Pb-210, Po-210, e artificial Cs-137 em sedimentos de superfície no Complexo Estuarino-Lagunar de Cananéia-Iguape"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Déborah Inês Teixeira Fávaro - CRPq - IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Cátia Heloisa Rosignoli Saueia - GMR - IPEN

Aprovado

---

1.9. Julyana Galvão Santana - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 29/08/2016

Plano de Trabalho: "Processamento e caracterização de filmes flexíveis de nanocompósitos de EVOH/Grafeno tratados por radiação ionizante"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Anne Cristine Chinellato - UFABC

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

Aprovado

---

1.10. Lucas Faustino Tomaz - TNA

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 16/09/2016

Plano de Trabalho: "Otimização do crescimento de cristais cintiladores inorgânicos em matriz Csl dopada com lítio para uso como detector de radiação"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Icimone Braga de Oliveira - Fac. Anhanguera

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

Aprovado

---

1.11. Renato Arthur Benvenuto - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 22/09/2016

Plano de Trabalho: "Desenvolvimento de aluminas com características físicas e químicas adequadas para a sua utilização em geradores de  $^{99}\text{Mo}/^{99\text{m}}\text{Tc}$  de alta atividade"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Cecília Chaves Guedes e Silva - CCTM-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Regina Célia Gorni Carneiro - CR-IPEN

Aprovado

---

1.12. Tamiris Martins Ribeiro dos Santos - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 05/09/2016

Plano de Trabalho: "Avaliação da liberação de clorexidina incorporada em nanopartículas de montmorilonita pré irradiadas em compósitos à base de bisigma/tegdma"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Janaina Aline Galvão Barros - CQMA-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Gethzemani Mayeli Estrada Villegas - CQMA-IPEN

---

Aprovado

---

1.13. Vinicius da Silva Lima - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 12/09/2016

Plano de Trabalho: "Preparo, irradiação e caracterização do encapsulamento de nanopartículas de prata com polimetacrilato de metila (PMMA) luminescente"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Maria Claudia França da Cunha Felinto - CQMA-IPEN

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

Aprovado

---

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

2.1. Hiran Conrado Haun - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 04/08/2016

Plano de Trabalho: "Laminado metal-fibra - Caracterização superficial e adesão"

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

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

Homologado

---

2.2. Maicon Cavaliere de Alencar - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 04/08/2016

Plano de Trabalho: "Estudo para a caracterização de barras de torque com extensômetros, para a utilização em microtorquímetro aplicado na caracterização de sistemas de implantes orais osteointegráveis"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Luiz Alberto Tavares Pereira - CCTM-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Luzinete Pereira Barbosa - CCTM-IPEN

Homologado

---

2.3. Mariana Carvalho Oliveira - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 15/08/2016

Plano de Trabalho: "Estudo do processo de fabricação de espumas metálicas utilizando o método de sinterização-dissolução a partir do pó de alumínio proveniente da reciclagem do corpo das latas de bebidas"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Ricardo Mendes Leal Neto - CCTM-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Marco Antonio Colosio - CUFSA

Homologado

---

2.4. Odilon de Moraes Júnior - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 15/08/2016

Plano de Trabalho: "Estudo comparativo entre um aço baixo carbono microligado ao vanádio e um aço baixo carbono AISI 1020 utilizados na fabricação de componentes mecânicos"

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

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Marina Fuser Pillis - CCTM-IPEN

Homologado

---

2.5. Priscila Gomes Moreira de Pinho - TNR

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 16/08/2016

Plano de Trabalho: "Análise das propriedades termofísicas dos nanofluidos de Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, TiO<sub>2</sub> e ZrO<sub>2</sub> em base aquosa visando aplicações em futuras gerações de reatores nucleares"

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

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Fabio Branco Vaz de Oliveira - CEN-IPEN

---

---

Homologado

---

2.6. Rodrigo Teixeira de Abreu - TNA

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 03/08/2016

Plano de Trabalho: "Caracterização dosimétrica de semente de Iridio-192 para aplicação em câncer oftalmológico"

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

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) João Augusto Moura - CTR-IPEN

Homologado

---

2.7. Susi Tomie Ogushi - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 29/07/2016

Plano de Trabalho: "Análise comparativa in vitro da força de cisalhamento para remoção de brackets auto-ligados, reconicionados por jateamento de óxido de alumínio ou laser Er,Cr:YSGG"

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

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Claudia Bianchi Zamataro - FMU

Homologado

---

2.8. Vinicius Juvino dos Santos - TNM

Nível: Mestrado

Data de Apresentação: 11/08/2016

Plano de Trabalho: "Síntese e caracterização de hidrogéis de Poli (N-vinil-2-pirrolidona) com argila laponite RD para liberação de neomicina"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Maria José Alves de Oliveira - CQMA

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Janaina Aline Galvão Barros - CQMA

Homologado

---

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

3.1. Andressa Maria Simas Albano - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Aplicação da radiação gama em ervilha (*Pisum sativum* L.) in natura para inibir a brotação e aumentar a vida útil de prateleira

Enviar para Relator

---

3.2. Bianca Guimarães Negrão - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Efeitos da radiação gama visando o tratamento quarentenário e análise do índice capacidade de expansão de sementes do milho pipoca (*Zea mays* L. var. *everta*)".

Enviar para Relator

---

3.3. Bruno Aguiar Maset - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Efeitos da radiação ionizante nas diferentes fases do ciclo evolutivo de *Anastrepha grandis* visando o tratamento quarentenário"

Enviar para Relator

---

3.4. Cleo de Sousa Batista - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Avaliação de tecnologia em saúde 18F-Colina e 68Ga-PSMA em diagnóstico de cancer de próstata no sistema único de saúde (SUS)"

Enviar para Relator

---

3.5. Denise Sanny Mançano Wakasugi - TNA

---

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Avaliação da concentração de Ra-226, Ra-228, Pb-210 e Po- 210 em águas minerais dos parques das águas de Lambari e Contendas, Minas Gerais"

[Enviar para Relator](#)

---

3.6. Dione Pereira de Castro - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Efeito da radiação ionizante em filmes de Poli (BUTILENO ADIPATO-CO-TEREFTALATO) com amido plastificado"

[Enviar para Relator](#)

---

3.7. Eric Alberto da Silva - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Esterilização de mosto para a produção de etanol"

[Enviar para Relator](#)

---

3.8. Geraldo de Lima Carezzato - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Desenvolvimento, construção e aplicação de acessórios para difratometria de raios X"

[Enviar para Relator](#)

---

3.9. Luis Augusto Mendes dos Reis - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Estudo sobre a fusão de cavacos de Zircaloy 4 em forno VAR, para a viabilização de processo de reciclagem"

[Enviar para Relator](#)

---

3.10. Maicon Cavaliere de Alencar - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Estudo para a caracterização de eixos de torque com extensômetros, para a utilização em microtorquímetro aplicado na caracterização de sistemas de implantes orais osteointegráveis"

[Enviar para Relator](#)

---

3.11. Maíse Pastore Gimenez - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Controle ambiental do glifosato e ácido aminometilfosfônico (AMPA) em águas superficiais provenientes de plantações de soja transgênica e não-transgênica via HPLC-MS/MS e HPLC-QTOF"

[Enviar para Relator](#)

---

3.12. Natan Patussi Nascimento - TNR

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Modelagem e Simulação de Cascatas de Separação Isotópicas por Ultracentrifugação"

[Enviar para Relator](#)

---

3.13. Renato Arthur Benvenuto - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Desenvolvimento de aluminas com características físicas e químicas adequadas para a sua utilização em geradores de  $^{99}\text{Mo}/^{99\text{m}}\text{Tc}$  de alta atividade"

[Enviar para Relator](#)

---

3.14. Tamiris Martins Ribeiro dos Santos - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Avaliação da liberação de clorexidina incorporada em nanopartículas de montmorilonita pré irradiadas em compósitos à base de bisgma/tegDMA"

[Reenviar para Relator](#)

---

3.15. Vinicius da Silva Lima - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Preparo, irradiação e caracterização do encapsulamento de nanopartículas de prata com polimetacrilato de metila (PMMA) luminescente"

[Enviar para Relator](#)

---

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

4.1. Bruno Tappiz - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Determinação de contaminantes inorgânicos no pescado consumido na cidade de São Paulo como contribuição à garantia da segurança alimentar"

[Aprovado](#)

---

4.2. Eduardo Cesar de Oliveira - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Avaliação da atividade fotocatalítica de filmes de TiO<sub>2</sub> dopados com nitrogênio"

[Aprovado](#)

---

4.3. Gleiser Rodrigues de Melo - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Desenvolvimento de estação de monitoramento e registro de temperatura, umidade e tensão de alimentação para sistema de aquisição com detectores HPGe"

[Aprovado](#)

---

4.4. Gleyka Jullymary Damasceno de Jesus - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Determinação de radionuclídeos naturais Ra-226, Ra-228, Pb-210, Po-210 e artificial Cs-137 em sedimentos de superfície no Complexo Estuarino-Lagunar de Cananéia-Iguape"

[Aprovado](#)

---

4.5. Guilherme de Lima Reis - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Dosimetria de Rn-222 no balneário de Águas de Lindóia"

[Aprovado](#)

---

4.6. Joana da Silva Maziero - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Estudos da toxicidade de nanopartículas de prata em microcrustáceos aquáticos e em embriões de Danio rerio"

[Aprovado](#)

---

4.7. João Carlos Corrêa - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Análise de distribuição multifásica em sistemas permeáveis e interação de fases por tomografia industrial de terceira geração"

[Aprovado](#)

---

4.8. Julyana Galvão Santana - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Processamento e caracterização de filmes flexíveis de nanocompósitos de EVOH/Grafeno tratados por radiação ionizante"

[Não Aprovado](#)

---

4.9. Lucas Faustino Tomaz - TNA

Nível: Mestrado

---

**Deliberação da 538ª Reunião - 25/08/2016**

Plano de Trabalho: "Otimização do crescimento de cristais cintiladores inorgânicos em matriz Csl dopada com lítio para uso como detector de radiação"

Aprovado

4.10. Marcelo Thaad Fernandes Soares - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Síntese de Fluoroetil Melatonina com 18F"

Aprovado

4.11. Mariana Carvalho Oliveira - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Estudo do processo de fabricação de espumas metálicas utilizando o método de sinterização-dissolução a partir do pó de alumínio proveniente da reciclagem do corpo das latas de bebidas"

Aprovado

4.12. Paulo José de Souza Vilela - TNA

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Implantação de método para análise de Fe-55 em rejeitos de reatores de potência"

Aprovado

4.13. Priscila Gomes Moreira de Pinho - TNR

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Análise das propriedades termofísicas dos nanofluidos de Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, TiO<sub>2</sub> e ZrO<sub>2</sub> em base aquosa visando aplicações em futuras gerações de reatores nucleares"

Aprovado

4.14. Susi Tomie Ogushi - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Análise comparativa in vitro da força de cisalhamento para remoção de braquetes autoligados, reconicionados por óxido de alumínio ou laser Er,Cr:YSGG"

Aprovado

4.15. Vinícius Ribas de Moraes - TNM

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Desenvolvimento de materiais luminescentes a base de silicatos do sistema SiO<sub>2</sub>-CaO-MgO dopados com TR"

Aprovado

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

5.1. Camila Pinho de Oliveira - TNA

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

Nível: Mestrado

Matrícula Efetivada

5.2. Odilon de Moraes Júnior - TNM

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

Nível: Mestrado

Matrícula Efetivada

5.3. Priscilla Danielle de Oliveira Lopes Costa - TNM

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

Nível: Mestrado

Matrícula Efetivada

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



**Deliberação da 538ª Reunião - 25/08/2016**

---

6.1. Bruno Rover Dal Prá - TNR

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Sistema de visão artificial para avaliação nutricional da Brachiaria brizantha"

[Enviar para Relator](#)

---

6.2. Danae Lopes Francisco - TNM

Nível: Doutorado Direto

Plano de Trabalho: "Influência da adição de nanotubos de haloisita funcionalizados e não funcionalizados na matriz de PA 11 e o impacto da radiação ionizante"

[Enviar para Relator](#)

---

6.3. Flávio Kiyoshi Tominaga - TNA

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Efeitos toxicológicos e citotoxicológicos de carreadores de pró-fármacos sintetizados a partir do óxido de grafeno"

[Enviar para Relator](#)

---

6.4. Gabriel Souza Galdino - TNM

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Estudo das nanoestruturas e características físico-químicas do óxido de grafeno dopado com metais de transição e reduzido termicamente em atmosfera controlada visando aplicações em supercapacitores"

[Enviar para Relator](#)

---

6.5. Giovana Teixeira Gimiliani - TNM

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Microplásticos no ambiente marinho: Estudo da toxicidade de pellets virgens em sedimentos marcado"

[Enviar para Relator](#)

---

6.6. Joyce Rodrigues Marques - TNM

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Avaliação de impactos ambientais dos efluentes líquidos gerados no campus do IPEN-CNEN/SP"

[Enviar para Relator](#)

---

6.7. Luiz Antonio da Rocha Junior - TNM

Nível: Doutorado Direto

Plano de Trabalho: "Desenvolvimento de espumas poliméricas de baixa e média densidade a partir do polipropileno de alta resistência do fundido (HMSPP) obtido por irradiação de feixe de elétrons"

[Enviar para Relator](#)

---

6.8. Luiz Antonio Ferrari - TNA

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Estudos dos sistemas de produção de eletricidade comparando-os com a nuclear, no âmbito nacional"

[Enviar para Relator](#)

---

6.9. Mainara Generoso Faustino - TNM

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Avaliação da ocorrência e da distribuição, espacial e temporal, de metais, nutrientes e hidrocarbonetos policíclicos aromáticos em águas provenientes do escoamento superficial urbano"

[Enviar para Relator](#)

---

6.10. Marcello Vertamatti Mergulhão - TNM

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Influência dos parâmetros de consolidação da tecnologia SLM em pós da liga de

Deliberação da 538ª Reunião - 25/08/2016

---

Plano de Trabalho: "Influência dos parâmetros de consolidação da tecnologia SLM em pós da liga de  
[Enviar para Relator](#)

---

6.11. Margarida Szurkalo - TNM

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Síntese e caracterização de TiO<sub>2</sub> dopado com terras raras pelo processo sol-gel e estudo de sua atividade fotocatalítica sob luz visível e UV"

[Enviar para Relator](#)

---

6.12. Renato Paulo Rezende - TNM

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Influência dos precipitados na resistência mecânica de juntas brasadas de inconel 718 da grade espaçadora do elemento combustível em reatores nucleares do tipo PWR"

[Enviar para Relator](#)

---

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

7.1. Anicarine Ribeiro Leão - TNA

Nível: Doutorado Direto

Plano de Trabalho: "Caracterização multielementar da lagarta Lonomia obliqua usando as técnicas de Análises por Ativação de Nêutrons (AAN) e Fluorescência de Raios X (FRX)"

[Não Aprovado](#)

---

7.2. Claudia Bittencourt - TNA

Nível: Doutorado Direto

Plano de Trabalho: "Ocupações irregulares e a prestação sustentável de serviços de saneamento: uma perspectiva técnica das políticas públicas"

[Aprovado](#)

---

7.3. Felipe Ramos Correa - TNA

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Estudo da hormesis da radiação para o caso de alívio da dor inflamatória"

[Não Aprovado](#)

---

7.4. Jeferson Santos Santana - TNM

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Funcionalização do óxido de grafeno imobilizado em matriz polimérica: aplicação como candidato a carreador de indometacina"

[Não Aprovado](#)

---

7.5. Justine Paula Ramos de Oliveira - TNM

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Desenvolvimento de substituto dérmico estruturado à base de gelatina/alginato/poli(e-caprolactona) funcionalizado com albumina"

[Aprovado](#)

---

7.6. Marcia Regina Reggiolli - TNA

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Efeitos da irradiação gama sobre as ervas aromáticas e especiarias: um estudo microbiológico e sensorial"

[Não Aprovado](#)

Obs: Falta do parecer do Comitê de Ética.

---

7.7. Tamires de Araújo Mora - TNA

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Determinação dos radionuclídeos naturais Pb-210 e Po-210 e artificiais Cs-137 e Sr-90"

---

**Deliberação da 538ª Reunião - 25/08/2016**

Plano de Trabalho: "Determinação dos radionuclídeos naturais Pb-210 e Po-210 e artificiais Cs-137 e Sr-90"  
**Aprovado**

7.8. Tatyana Spinosa Baptista - TNA

Nível: Doutorado

Plano de Trabalho: "Implantação e desenvolvimento de boas práticas de fabricação na produção de fontes de iodo-125 para Braquiterapia"

**Aprovado**

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

8.1. Luciana Sousa Silva - TNA

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

Nível: Doutorado

Matrícula Efetivada "Ad Referendum" em 12/08/2016

Motivo "Ad Referendum": Apresentação de matrícula ao Empregador

8.2. Sabine Neusatz Guilhen - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Denise Alves Fungaro - CQMA

Nível: Doutorado

Matrícula Efetivada

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

9.1. Aryel Heitor Ferreira - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Bluma Linkowski Faintuch - CR

Novo Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Ademar Benévolo Lugão

Nível: Doutorado Direto

**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**

11.1. Aryel Heitor Ferreira - TNA

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

Nível: Doutorado Direto

Novo Plano de Trabalho: "Avaliação farmacocinética de nanopartícula de albumina funcionalizada com peptídeos dirigidos a tecidos tumorais como potencial agente teranóstico"

Enviar para Relator

**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. Alexon Braga Dantas - TNM

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

Nível: Doutorado

Data de Apresentação: 18/10/2016

**Deliberação da 538ª Reunião - 25/08/2016**

---

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Isolda Costa - CCTM-IPEN  
Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Sérgio Luis de Jesus - ANP  
Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Luis Gallego Martinez - CCTM-IPEN  
Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Rubens Nunes Faria Júnior - CCTM-IPEN

Aprovado

---

13.2. Diego Vergaças de Sousa Carvalho - TNA  
Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Carlos Henrique de Mesquita - CTR  
Nível: Doutorado  
Data de Apresentação: 05/09/2016  
Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Carlos Henrique de Mesquita - CTR-IPEN  
Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Tufic Madi Filho - CEN-IPEN  
Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) João Francisco Trencher Martins - UNICID  
Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Pablo Antonio Vasquez Salvador - CTR-IPEN

Aprovado

---

13.3. Elizabeth Brigagão de Faria Lainetti - TNA  
Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Carlos Roberto Jorge Soares - CB  
Nível: Doutorado  
Data de Apresentação: 20/10/2016  
Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Carlos Roberto Jorge Soares - CB-IPEN  
Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Luiz Augusto Corrêa Passos - UNICAMP  
Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Glaucie Jussilane Alves - CB-IPEN  
Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Cláudio Fontes Souza - UNIFESP

Aprovado

---

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

14.1. André Ricardo Machi - TNA  
Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Valter Arthur - CENA-USP  
Nível: Doutorado  
Data de Apresentação: 10/08/2016  
Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Valter Arthur - CENA-USP  
Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Thiago de Araújo Mastrangelo - CENA-USP  
Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Sueli Salumita Haddad Franco - APTA Palmital

Homologado

---

14.2. Evandro Giuseppe Betini - TNM  
Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Jesualdo Luiz Rossi - CCTM  
Nível: Doutorado  
Data de Apresentação: 04/08/2016  
Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Jesualdo Luiz Rossi - CCTM-IPEN  
Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Armando Cirilo de Souza - UEMS  
Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Marcos Tadeu D'Azeredo Orlando - UFES

Homologado

---

14.3. Leonardo Guedes Marchini - TNM  
Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Duclerc Fernandes Parra - CQMA  
Nível: Doutorado  
Data de Apresentação: 01/08/2016  
Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Duclerc Fernandes Parra - CQMA-IPEN  
Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Washington Luiz Oliani - CQMA-IPEN  
Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Wang Shu Hui - POLI-USP

Homologado

---

**Deliberação da 538ª Reunião - 25/08/2016**

---

14.4. Osmar Flávio da Silveira Leite Neto - TNA

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

Nível: Doutorado

Data de Apresentação: 09/08/2016

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Artur Wilson Carbonari - CRPq-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Fernando Bacci Effenberger - FEI

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Luciano Fabricio Dias Pereira - FMU

Homologado

---

14.5. Rafael Henrique Lazzari Garcia - TNM

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

Nível: Doutorado

Data de Apresentação: 05/08/2016

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

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Adonis Marcelo Saliba Silva - CCN-IPEN

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Dolores Ribeiro Ricci Lazar - CCTM-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. Antonio da Costa Serafim - TNM

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

Nível: Mestrado

Data de Deposito: 10/08/2016

Dissertação / Tese: "Estudo da densificação do dióxido de urânio com óxido de gadolínio (7%) nano estruturado"

Aprovado "Ad Referendum" em 10/08/2016

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

Obs: Não foi indicada a banca.

---

16.2. Cristiaann Hincapié Ramirez - TNM

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

Nível: Mestrado

Data de Deposito: 12/08/2016

Dissertação / Tese: "Avaliação pelo sistema de tomografia por coerência óptica do efeito de envelhecimento por ciclagem termica na adaptação marginal das restaurações adesivas em cavidades classe II"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Anderson Zanardi de Freitas - CLA-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Adriana Bona Matos - FO-USP

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Patricia Aparecida da Ana - UFABC

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

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Cristina Kurachi - IFSC-USP

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Luis Belan - FO-USP

Aprovado "Ad Referendum" em 12/08/2016

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

Obs: Não entregou o Artigo.

---

16.3. Gisele Adame - TNM

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

Nível: Mestrado

Data de Deposito: 28/07/2016

---

**Deliberação da 538ª Reunião - 25/08/2016**

---

Dissertação / Tese: "Desenvolvimento e validação de método para a extração e quantificação de compostos fenólicos em sedimento. Estudo de caso: Reservatório Guarapiranga, SP"

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

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

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

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Elâine Arantes Jardim Martins - CQMA-IPEN

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Maria Aparecida Faustino Pires - CQMA-IPEN

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Juliana Ikebe Otomo - UNINOVE

**Aprovado**

---

16.4. Leandro Gabriel - TNA

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

Nível: Mestrado

Data de Deposito: 05/08/2016

Dissertação / Tese: "Preparação, irradiação e caracterização de blendas PEAD reciclado/EPDM"

**Aprovado "Ad Referendum" em 08/08/2016**

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

Obs: Não foi indicada a banca. Regimento Velho.

---

16.5. Nathalia Fonseca Boiani - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Sueli Ivone Borrely - CTR

Nível: Mestrado

Data de Deposito: 25/08/2016

Dissertação / Tese: "Remoção da toxicidade do fármaco propranolol e de sua mistura com cloridrato de fluoxetina em solução aquosa empregando irradiação com feixe de elétrons"

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

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Márcia Augusta da Silva - FASB

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Camilo Dias Seabra Pereira - UNIFESP

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

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Denise Alves Fungaro - CQMA-IPEN

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Regina Swaia Safadi - USP

**Não Aprovado**

Obs: Ainda não cumpriu os créditos mínimos: disciplina TNM5790 aguardando avaliação.

---

16.6. Nelson Xavier Cardozo - TNA

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

Nível: Mestrado

Data de Deposito: 20/07/2016

Dissertação / Tese: "Desenvolvimento de um sistema de irradiação para produção de radioisótopos gasosos aplicados em processos industriais"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Wilson Aparecido Parejo Calvo - DAD-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Hae Yong Kim - EP-USP

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) José Roberto Soares - UPM

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Frederico Antonio Genezini - CRPq-IPEN

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Fernando Codelo Nascimento - Faculdade SENAI

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Dib Karam Junior - EACH-USP

**Aprovado**

Obs: Termo de compromisso assinado. Novo Regimento.

---

16.7. Patricia Maehata - TNM

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

Nível: Mestrado

Data de Deposito: 15/08/2016

Dissertação / Tese: "Presença de elementos metálicos em cosméticos labiais: Investigação dos impactos na

---

**Deliberação da 538ª Reunião - 25/08/2016**

---

Dissertação / Tese: "Presença de elementos metálicos em cosméticos labiais: Investigação dos impactos na

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Emilia Satoshi Miyamaru Seo - CCTM-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Marycel Elena Barboza Cotrim - CQMA-IPEN

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Leandro Luiz Giatti - FSP-USP

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Vera Lucia Ribeiro Salvador - CLA-IPEN

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

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Eduardo Lucas Subtil - UFABC

Aprovado "Ad Referendum" em 15/08/2016

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

Obs: Ad Referendum apenas do Depósito.

---

16.8. Paulo de Souza Santos - TNA

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

Nível: Mestrado

Data de Deposito: 12/08/2016

Dissertação / Tese: "Estudo e otimização dos parâmetros de processamento por radiação gama em escala industrial considerando fatores operacionais"

Aprovado "Ad Referendum" em 12/08/2016

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

Obs: Não foi indicada a banca.

---

16.9. Raquel Reis Alcântara - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Denise Alves Fungaro - CQMA

Nível: Mestrado

Data de Deposito: 23/06/2016

Dissertação / Tese: "Síntese, caracterização, de nanomaterial zeolítico de cinzas de carvão organomodificado e aplicação como adsorvente na remediação de água contaminada por Rodamina B e Azul Direto 71"

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Denise Alves Fungaro - CQMA-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Rafael Vicente de Pádua Ferreira - GRR-IPEN

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Adalgiza Fornaro - IAG-USP

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

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Julio Takehiro Marumo - GRR-IPEN

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Juliana de Carvalho Izidoro - FOC

Aprovado "Ad Referendum" em 04/08/2016

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

---

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

17.1. Alice Miranda Ribeiro Costa - TNA

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 19/08/2016

Dissertação / Tese: Janus: "Estudo dos radionuclídeos naturais - Ra-226, Ra-228 e Pb-210 - em alguns registros sedimentares do Atlântico Sudoeste ao longo do Holoceno"

Homologado

---

17.2. Antonio Paulo Rodrigues Fernandez - TNM

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 05/08/2016

Dissertação / Tese: Janus: "Estudo das características elétricas e microestruturais de supercapacitores para armazenamento de energia"

Homologado

---

**Deliberação da 538ª Reunião - 25/08/2016**

---

17.3. Jéssica Braga Ambrogi - TNA

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 29/07/2016

Dissertação / Tese: Janus: "Avaliação dos teores de elementos essenciais e tóxicos em alimentos da dieta da população de São Paulo, segundo a POF 2008-2009"

Homologado

---

17.4. Mirna Marienne Suzin e Silva - TNM

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 23/08/2016

Dissertação / Tese: Janus: "Processo oxidativo avançado com ozônio de efluentes contaminados por manganês e outros metais pesados originados na drenagem ácida em mina de urânio"

Homologado

---

17.5. Rodrigo Mendes Alves - TNA

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 29/07/2016

Dissertação / Tese: Janus: "Segurança alimentar através da formação de 2-alcilciclobutanonas em alimentos processados por radiação ionizante"

Homologado

---

17.6. Talita Gishitomi Fujimoto - TNM

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 23/08/2016

Dissertação / Tese: Janus: "Microestrutura e propriedades elétricas e dielétricas do titanato de estrôncio puro e contendo aditivos"

Homologado

---

17.7. Viviane Santos Pereira - TNM

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 24/08/2016

Dissertação / Tese: Janus: "Preparação de suportes de carbono dopados com nitrogênio (N), enxofre (S) e fósforo (P) para aplicação na oxidação eletroquímica do metanol"

Homologado

---

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

18.1. Angel Visentim Ortiz - TNA

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

Nível: Doutorado

Data de Deposito: 09/08/2016

Dissertação / Tese: "Desenvolvimento de processo de obtenção de nanopartículas de sílica a partir de resíduo de fonte renovável e incorporação em polímero termoplástico para a fabricação de nanocompósito"

Titular 5: Prof.(a) Dr.(a) Anne Cristine Chinellato - UFABC

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Esperidiana Augusta Barretos de Moura - CQMA-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Ademir Benevoló Lugão - CQMA-IPEN

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Vijaya Kaumar Rangari - Tuskegee Univ

Titular 4: Prof.(a) Dr.(a) Baltus Cornelius Bonse - FEI

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Heloísa Augusto Zen - CQMA-IPEN

---



Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Francisco Rolando Valenzuela Diaz - POLI-USP

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Helio Wiebeck - POLI-USP

Suplente 4: Prof.(a) Dr.(a) Fábio José Esper - POLI-USP

Suplente 5: Prof.(a) Dr.(a) Valeria Maria Rosa - UNICAMP

Aprovado "Ad Referendum" em 09/08/2016

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

Obs: Ad Referendum somente do depósito. Regimento Velho.

---

18.2. Claudio Domienikan - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Rajendra Narain Saxena - CRPq

Nível: Doutorado

Data de Deposito: 02/08/2016

Dissertação / Tese: "Desenvolvimento de um espectrômetro de correlação angular Gama-Gama perturbada com seis detectores de BaF2e estudo de interações hiperfinas em compostos intermetálico LaMnSi2"

Aprovado "Ad Referendum" em 02/08/2016

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

Obs: Não foi indicada a banca. Regimento Velho.

---

18.3. Letícia Bonfante Sicchieri - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Lilia Coronato Courrol - CLA

Nível: Doutorado

Data de Deposito: 04/08/2016

Dissertação / Tese: "Estudo e caracterização de marcadores ópticos para a aterosclerose"

Titular 5: Prof.(a) Dr.(a) Edimar Cristiano Pereira - UNIFESP

Titular 1: Prof.(a) Dr.(a) Lilia Coronato Courrol - CLA-IPEN

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Antônio Martins Figueiredo Neto - IF-USP

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Mauricio da Silva Baptista - IQ-USP

Titular 4: Prof.(a) Dr.(a) Maria Cristina de Oliveira Izar - UNIFESP

Suplente 1: Prof.(a) Dr.(a) Ilka Tiemi Kato Prates - UNIFESP

Suplente 2: Prof.(a) Dr.(a) Patricia Aparecida da Ana - UFABC

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Flávia Rodrigues de Oliveira Silva - CCTM-IPEN

Suplente 4: Prof.(a) Dr.(a) Martha Marques Ferreira Vieira - CEI-IPEN

Suplente 5: Prof.(a) Dr.(a) Sarah Isabel Pinto Monteiro do Nascimento Alves - UNIFESP

Aprovado "Ad Referendum" em 04/08/2016

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

Obs: Ad Referendum apenas do depósito. Regimento Velho.

---

18.4. Lia Maria Carlotti Zarpelon - TNM

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

Nível: Doutorado

Data de Deposito: 25/08/2016

Dissertação / Tese: "Estudo das características eletroquímicas e microestruturais de eletrodos de hidreto metálico à base de LaNi com adição de elementos de liga"

Titular 5: Prof.(a) Dr.(a) Gehard Ett - IPT

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

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

Titular 3: Prof.(a) Dr.(a) Emilia Satoshi Miyamaru Seo - CCTM-IPEN

Titular 4: Prof.(a) Dr.(a) Paulo Victor Prestes Marcondes - UFPR

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

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

Suplente 3: Prof.(a) Dr.(a) Luiz Gallego Martinez - CCTM-IPEN

Suplente 4: Prof.(a) Dr.(a) Paulo Antonio Pereira Wendhausen - UFSC

Suplente 5: Prof.(a) Dr.(a) Marcos Flavio de Campos - UFF

Aprovado

---

Obs: Regimento Velho.

---

18.5. Rene Ramos de Oliveira - TNM

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

Nível: Doutorado

Data de Depósito: 25/08/2016

Dissertação / Tese: "Estudo do efeito da tensão residual na microdeformação da rede cristalina e no tamanho de cristalito em aço Cr-Si-V jateado com granalhas de aço"

Aprovado

Obs: Não foi indicada a comissão julgadora.

---

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

19.1. Fabio Hermes Pusceddu - TNM

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

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 16/08/2016

Dissertação / Tese: Janus: "Avaliação do risco ambiental de sedimentos contaminados com triclosan, ibuprofeno e 17alfa-ethynylestradiol empregando invertebrados marinhos bentônicos"

Homologado

---

19.2. Imário Vieira - TNA

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

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 04/08/2016

Dissertação / Tese: Janus: "Planejamento estratégico como diferencial competitivo na aplicação da tecnologia de radioisótopos"

Homologado

---

19.3. Rita Maria Dutra - TNM

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

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 02/08/2016

Dissertação / Tese: Janus: "Estudo da Oxidação eletroquímica do etanol em meio ácido utilizando os eletrocatalisadores PtSnAuRh/C e PtRuAuRh/C"

Homologado

---

19.4. Veruska Chemet Dutra - TNM

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

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 29/07/2016

Dissertação / Tese: "Monitoramento de indicadores-chave do turismo sustentável em unidades de conservação: Um estudo de caso no parque estadual do Jalapão-Tocantins"

Homologado

---

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

20.1. Daniel Fernando Monaco - TNR

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

Nível: Mestrado

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

Período: 23/02/2016 a 16/05/2016

Conceito: A

Frequência: 85%

Créditos: 8

---

---

Aprovado

---

20.2. Isabel Wilmers Bei - TNA

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

Nível: Mestrado

**Disciplina 1: TNM5796 Materiais Compósitos Poliméricos: Fundamentos, Tecnologia e Aplicações**

Período: 11/09/2015 a 24/12/2015

Conceito: B

Frequência: 100%

Créditos: 10

Aprovado

---

20.3. Jedaías Teófilo Pereira Júnior - TNM

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

Nível: Mestrado

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

Período: 23/02/2016 a 16/05/2016

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 8

Aprovado

---

20.4. Marcio Martins de Araujo - TNA

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

Nível: Mestrado

**Disciplina 1: MIP-II Manejo integrado de pragas II**

Período: 11/03/2016 a 01/07/2016

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 6

Aprovado

Obs: Disciplina cursada no Instituto Biológico, equivalente a 6 créditos.

---

20.5. Maysa Costa de Castro - TNA

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

Nível: Doutorado

**Disciplina 1: TNA5765-Tópicos Especiais de Estatística Aplicada à Tecnologia Nuclear**

Período: 24/02/2016 a 03/05/2016

Conceito: A

Frequência: 89%

Créditos: 10

Aprovado

Obs: Creditos excedentes.

---

20.6. Natália Fiorini da Silva - TNA

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

Nível: Doutorado

**Disciplina 1: TNA5765 Tópicos Especiais de Estatística Aplicada à Tecnologia Nuclear**

Período: 24/02/2016 a 03/05/2016

Conceito: B

Frequência: 94%

Créditos: 10

Aprovado

Obs: Créditos excedentes.

---

Deliberação da 538ª Reunião - 25/08/2016

---

20.7. Sabine Neusatz Guilhen - TNM

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Denise Alves Fungaro - CQMA

Nível: Doutorado

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

Período: 02/06/2015 a 24/08/2015

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 8

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

Período: 11/06/2015 a 02/09/2015

Conceito: A

Frequência: 100%

Créditos: 8

Aprovado

---

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

21.1. Armando Valter Felicio Zuffi - TNM

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

Nível: Mestrado

**Publicação em congresso: Harmonics beams characterization using the Knife-Edge technique"**

Título Periódico/Livro/Congresso: Compact EUV & X-ray light sources 2016

Período: 20/03/2016 a 22/08/2016

Páginas: ET4A.1

País: United States

Ano: 2016

Aprovado

Obs: Aprovados 2 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 REcredENCIAMENTO DE ORIENTADOR PARA PARECER DE RELATOR**

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

---

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

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

---

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

26.1. Marina Fuser Pillis - TNM

Nível: Mestrado e Doutorado

Disciplina: Tópicos em Fotocatálise Heterogênea - Fundamentos e aplicações

Responsável(eis): Prof.(a) Dr.(a) Marina Fuser Pillis

Enviar para Relator

---

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

27.1. Marina Fuser Pillis - TNM

Nível: Mestrado e Doutorado

Disciplina: Tópicos em Cerâmicas Avançadas e Filmes Cerâmicos

Responsável(eis): Prof.(a) Dr.(a) Marina Fuser Pillis

Aprovado

**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. Adimir dos Santos - TNR

Nível: Mestrado e Doutorado

Disciplina: TNR5724 - Física e transporte das radiações nucleares

Responsável(eis): Prof.(a) Dr.(a) Adimir dos Santos e Julian Marco Barbosa Shorto

Novo Responsável: Prof.(a) Dr.(a) Julian Marco Barbosa Shorto

Aprovado

Obs: Inclusão de novo docente e tradução para a língua inglesa.

29.2. Antonio Augusto Couto - TNM

Nível: Mestrado e Doutorado

Disciplina: TNM5803 Ciência dos Materiais

Responsável(eis): Prof.(a) Dr.(a) Antonio Augusto Couto, Dolores Ribeiro Ricci Lazar e Larissa Otubo

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. Jéssica Leal - TNM

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

Nível: Mestrado

Prazo de Prorrogação de Curso Solicitado: 120 dias

Motivo: Problemas Técnicos

Aprovado

33.2. Lucas Rodrigues dos Santos - TNA

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

Nível: Doutorado

Prazo de Prorrogação de Curso Solicitado: 120 dias  
Motivo: Problemas Profissionais

Aprovado

---

33.3. Luis Felipe Medeiro Alves - TNR  
Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Adimir dos Santos - CEN  
Nível: Mestrado  
Prazo de Prorrogação de Curso Solicitado: 120 dias  
Motivo: Problemas técnicos.

Aprovado

---

33.4. Luiz Flávio Lopes Teixeira - TNA  
Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Bárbara Paci Mazzilli - GMR  
Nível: Mestrado  
Prazo de Prorrogação de Curso Solicitado: 120 dias  
Motivo: Problemas técnicos.

Aprovado

---

33.5. Maria Cristina Tessari Zampieri - TNM  
Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Jorge Eduardo de Souza Sarkis - CQMA  
Nível: Doutorado  
Prazo de Prorrogação de Curso Solicitado: 120 dias  
Motivo: Problemas técnicos.

Aprovado

---

33.6. Quezia de Aguiar Cardoso - TNM  
Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Rubens Nunes de Faria Junior - CCTM  
Nível: Mestrado  
Prazo de Prorrogação de Curso Solicitado: 120 dias  
Motivo: Problemas técnicos.

Aprovado

---

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

34.1. Henrique Perez Ferreira - TNM  
Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Ademar Benévolo Lugão - CQMA  
Nível: Doutorado  
Prazo de Trancamento Solicitado: 180 dias  
Motivo: Tratamento de Saúde

Aprovado

---

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

35.1. Felipe Medeiros Gracio - TNM  
Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Luís Gallego Martinez - CCTM  
Nível: Mestrado  
Motivo: Perda de prazo de depósito - desligamento automático do Janus.

Aprovado

---

35.2. Tatiane Bernardino de Seixas Carvalho da Silva - TNM  
Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Marycel Elena Barboza Cotrim - CQMA  
Nível: Mestrado  
Motivo: Problemas pessoais.

Aprovado

---

#### **36. DELIBERAR SOBRE OS COMPROVANTES DE PROFICIÊNCIA EM INGLÊS - EXAMES**

**36. DELIBERAR SOBRE OS COMPROVANTES DE PROFICIÊNCIA EM INGLÊS - EXAMES**

36.1. Bruno Aguiar Maset - TNA

Nível: Mestrado

Motivo: Apresenta comprovante de proficiência em Inglês.

Aprovado

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

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

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

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

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

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

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

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

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

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

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

42.1. Cíntia Moreira Marciliano da Costa - TNM

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

Novo Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Marycel Elena Barboza Cotrim

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Geoquímica regional na interpretação das concentrações de elementos traços nos sedimentos do reservatório Guarapiranga, São Paulo"

Aprovado

42.2. Maíse Pastore Gimenez - TNM

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

Novo Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Hélio Alves Martins Júnior - AB SCIEX

Nível: Mestrado

Plano de Trabalho: "Controle ambiental do glifosato de ácido aminometilfosfônico (AMPA) em águas superficiais provenientes de plantações de soja transgênica e não-transgênica via HPLC-MS/MS e HPLC-QTOF"

Não Aprovado

Obs: O credenciamento de orientadores e coorientadores externos ao programa está temporariamente suspenso.

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

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

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

NÃO HOUE OCORRÊNCIA

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

---

**45. HOMOLOGAR A OPÇÃO DOS ALUNOS DE DOUTORADO PELA RESOLUÇÃO CoPGr/USP**  
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. Ana Carolina Moreira Fonseca - TNM

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 25/02/2016

Dissertação / Tese: Janus: "Processos de obtenção e caracterização físico-química de quitinas e quitosanas extraídas dos rejeitos da indústria pesqueira da região de Cananéia - SP"

Aprovado

---

47.2. Bruna Saporito Teixeira - TNA

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 29/06/2016

Dissertação / Tese: Janus: "Características de amidos processados pela radiação ionizante"

Aprovado

---

47.3. Cláudio Leão - TNM

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 24/06/2016

Dissertação / Tese: Janus: "Desenvolvimento e validação de metodologia para a determinação de monocloroacetato de sódio e dicloroacetato de sódio em cocoamido, N-[(3-dimetilamino)propil], betaína via cromatografia a gás: GC/FID, GC/ECD e GC/MS"

Aprovado

---

47.4. Edvaldo Roberto de Souza - TNM

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 27/04/2012

Dissertação / Tese: Janus: ""Caracterizações microestruturais e avaliações das propriedades mecânicas das juntas em aço inoxidável AISI 301 L soldadas por MIG e submetidas ao reparo pelo processo TIG""

Aprovado

---

47.5. Eliana Rosa Lima Filha - TNA

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Cibele Nunes Peroni - CB

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 24/06/2016

Dissertação / Tese: Janus: "Otimização de parâmetros de transferência in vivo do gene do hormônio de crescimento visando a correção fenotípica de camundongos anões"

Aprovado

---

47.6. Gean Ribeiro dos Santos - TNR

Orientador(a): Prof(a) Dr(a) Iraci Martinez Pereira Gonçalves - CEN

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 03/06/2016

Dissertação / Tese: Janus: "Algoritmo de Colônia de Formigas e Redes Neurais Artificiais aplicados na monitoração e detecção de falhas em centrais nucleares"



Aprovado

---

47.7. Luciana Gomes Vasques - TNM

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 24/06/2016

Dissertação / Tese: Janus: "Audiência pública para o licenciamento ambiental de instalações nucleares: uma visão crítica"

Aprovado

---

47.8. Marcos Yovanovich - TNM

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 27/07/2016

Dissertação / Tese: Janus: "Oxidação eletroquímica do ácido fórmico em eletrólito ácido e básico utilizando eletrocatalisadores PtBi/C e PdBi/C preparados pelo método de redução via borohidreto de sódio adição rápida"

Aprovado

---

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

48.1. Aldo Siervo de Amorim - TNM

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

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 09/06/2016

Dissertação / Tese: Janus: "Análise crítica da viabilidade econômica e ambiental do processo de reciclagem de resíduos de construção civil no âmbito de um município"

Aprovado

---

48.2. Danilo Mariano da Silva - TNM

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

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 31/05/2016

Dissertação / Tese: Janus: "Desenvolvimento de métodos para a geração e controle da emissão em lasers aleatórios e speckle"

Aprovado

---

48.3. Júlio Nandenha - TNM

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

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 11/05/2016

Dissertação / Tese: Janus: "Estudo da oxidação eletroquímica do ácido fórmico utilizando eletrocatalisadores Pd/C-Sb<sub>2</sub>O<sub>5</sub>.SnO<sub>2</sub>, PdAu/C-Sb<sub>2</sub>O<sub>5</sub>.SnO<sub>2</sub>, PdIr/C-Sb<sub>2</sub>O<sub>5</sub>.SnO<sub>2</sub> e PdAuIr/C-Sb<sub>2</sub>O<sub>5</sub>.SnO<sub>2</sub> preparados via redução por borohidreto de sódio"

Aprovado

---

48.4. Mary Lúcia Gomes Silveira de Senna - TNM

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

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 22/07/2016

Dissertação / Tese: Janus: "A aplicabilidade do índice de qualidade de vida, da pegada ecológica do turismo e dos indicadores de sustentabilidade da Organização das Nações Unidas para destinos turísticos de pequeno porte: um estudo de caso no Jalapão/TO"

Aprovado

---

48.5. Regis Cortez Bueno - TNR

---

**Deliberação da 538ª Reunião - 25/08/2016**

---

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

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 17/02/2016

Dissertação / Tese: Janus: "Detecção de contornos em imagens de padrões de escoamento bifásico com alta fração de vazio em experimentos de circulação natural com o uso de processamento inteligente"

Aprovado

---

48.6. Robinson Alves dos Santos - TNA

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

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 23/05/2016

Dissertação / Tese: Janus: "Estudo da influência de impurezas e da qualidade das superfícies em cristais de brometo de tálio para aplicação como um detector de radiação"

Aprovado

---

48.7. Selly Sayuri Suzuki - TNM

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

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 01/06/2016

Dissertação / Tese: Janus: "Avaliação histomorfométrica, imunohistoquímica e microtomográfica da ação da terapia laser de baixa potência no processo de reabsorção radicular durante movimentação ortodôntica induzida em ratos"

Não Aprovado

---

48.8. Tamara Miece Fucase - TNA

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

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 17/05/2016

Dissertação / Tese: Janus: "Purificação e caracterização de inibidores de proteases de veneno de Bitis gabonica rhinoceros com potencial farmacológico"

Aprovado

---

48.9. Veruska Chemet Dutra - TNM

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

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 29/07/2016

Dissertação / Tese: Janus: "Monitoramento de indicadores-chave do turismo sustentável em unidades de conservação: um estudo de caso no Parque Estadual do Jalapão - Tocantins"

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**

50.1. Juliana Rodrigues de Souza - TNM

Nível: Doutorado Direto

Data de Apresentação: 10/06/2016

Plano de Trabalho: "Desenvolvimento de blendas poliméricas irradiadas associadas à terapia laser de baixa potência para cicatrização de queimaduras de pele"

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

Titular 2: Prof.(a) Dr.(a) Fabiana Medeiros da Silva - CB-IPEN

Homologado

---

---

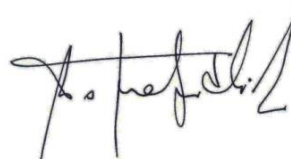
**51. DELIBERAR SOBRE OS COMPROVANTES DE PROFICIÊNCIA EM PORTUGUÊS DOS SEGUINTE INTERESSADOS**

NÃO HOUVE OCORRÊNCIA

---



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



**Roberto Frajndlich**  
Gerente  
Gerencia de Ensino