

Deliberação da 458ª reunião da Comissão de Pós-Graduação, realizada em 04 de fevereiro de 2010, às 10:00 hs, na sala 227, do Prédio do Ensino, com a participação dos integrantes abaixo relacionados, que tomaram as deliberações indicadas nas páginas seguintes:

**Comissão de Pós-Graduação:**

**Vice-Presidente:** Profa. Dra. Marina Beatriz A. Vasconcellos

Assessor: Sr. Fernando Moreira

Assistente: Srta. Aline S. Campos

**Representantes do Corpo Docente:**

Prof. Dr. Delvonei Alves de Andrade - TNR

Prof. Dr. José Roberto Martinelli - TNM

Profa. Dra. Nanci do Nascimento – TNA

Profa. Dra. Linda Caldas – TNR

**Representante do Corpo Discente:**

Sr. Thiago Carluccio

**EXPEDIENTE:**

1. Ata da 457ª Reunião  
**Deliberação:**
2. Carta do Prof. Dr. João Alberto Osso Jr. sobre o parecer do Comitê de Ética para o plano de trabalho da aluna Angélica B. Barbezan  
**Deliberação:** A CPG deliberou que aguardará o parecer do Comitê de Ética para efetivação da matrícula da candidata.
3. Carta do prof. Dr. Valter Arthur solicitando prorrogação de exame de Qualificação da aluna Juliana Nazaré Alves  
**Deliberação:** A CPG delibera que será prorrogado por 60(sessenta) dias a realização do Exame.
4. Pedido da profa. Dra. Monica Beatriz Mathor para participação de integrantes de banca de doutorado por meio de vídeo conferência  
**Deliberação:** A CPG acatou o pedido.
5. Pedido de autorização para participação de orientador de mestrado, por meio de vídeo conferência, em Comissão Julgadora - Profa. Dra. Maria Beatriz Bohrer-Morel, que se encontra no exterior.  
**Deliberação:** A CPG acatou o pedido e, nos termos do Regimento de Pós-Graduação da USP, indicou a Profa. Dra. Maria Aparecida Faustino Pires, titular da Comissão Julgadora, para presidir a sessão de julgamento da Dissertação.
6. Calendário de reuniões da CPG para 2010  
**Deliberação:** A CPG definiu as datas e deliberou que as mesmas sejam publicadas na página do Ensino na internet.
7. Pedido de alteração de composição de Comissão Julgadora de Doutorado. Aluna: Carla Roberta de Barros Rodrigues Dias, orientada pelo prof. Dr. João Alberto Osso Jr.  
**Deliberação:** A CPG acatou o pedido.

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

**1.1. ANTÔNIO HENRIQUE MACHADO MAGALHÃES - TNA**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Maurício Moralles - CRPq**

**Nível:** Mestrado

**Data prevista para o Exame:** 01/02/2010

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Maurício Moralles - CRPq

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) José Mestnik Filho - CRPq

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Guilherme Soares Zahn - CRPq

**Aprovado**

**1.2. CAROLINE LIMA DE OLIVEIRA - TNM**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Elaine Arantes Jardim Martins - CQMA**

**Nível:** Mestrado

**Data prevista para o Exame:** 22/02/2010

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Elaine Arantes Jardim Martins - CQMA

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Hélio Akira Furusawa - CQMA

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) José Oscar W. V. Bustillos - CQMA

**Aprovado**

**1.3. EVERTON BONTURIM - TNM**

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

**Nível:** Mestrado

**Data prevista para o Exame:** 10/02/2010

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Emília Satoshi Miyamaru Seo - CCTM

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Sonia Regina Homem de Mello Castanho - CCTM

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Valter Ussui - CCTM

**Aprovado**

**1.4. ÉRICA APARECIDA DE OLIVEIRA - TNA**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Bluma Linkowski Faintuch - DIRF**

**Nível:** Mestrado

**Data prevista para o Exame:** 9/02/2010

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Bluma Linkowski Faintuch - DIRF

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Emiko Muramoto - Externo

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Margareth Mie Nakamura Matsuda - DIRF

**Aprovado**

**1.5. LARISSA ANDRETO MARCATO - TNA**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Carlos Henrique de Mesquita - CTR**

**Nível:** Mestrado

**Data prevista para o Exame:** 15/01/2010

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Carlos Henrique de Mesquita - CTR

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Margarida Mizue Hamada - CTR

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Leticia Lucente C. Rodrigues - GMR

**Aprovado**

**1.6. LARISSA GOMES DE CARVALHO - TNA**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) João Alberto Osso Junior - DIRF**

**Nível:** Mestrado

**Data prevista para o Exame:** 01/02/2010

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) João Alberto Osso Júnior - DIRF

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Liliâne Landini - Externo

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Barbara Szot Marczewski - Externo

**Aprovado**

**1.7. LAURA SIMONI LEMKE - TNA**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Ligia Ely M. F. Dias - CB**

**Nível:** Mestrado

**Data prevista para o Exame:** 11/02/2010

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Ligia Ely M. F. Dias - CB

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Patrick Jack Spencer - CB

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Regina Affonso - CB

**Aprovado**

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

**2.1. ANTÔNIO HENRIQUE MACHADO MAGALHÃES - TNA**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Maurício Moralles - CRPq**

**Nível:** Mestrado

**Data de realização do Exame:** 1/02/2010

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Maurício Moralles - CRPq

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) José Mestnik Filho - CRPq

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Guilherme Soares Zahn - CRPq

**Homologado**

**2.2. BIANCA GERALDO - TNA**

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

**Nível:** Mestrado

**Data de realização do Exame:** 18/01/2010

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Júlio Takehiro Marumo - GRR

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Roberto Vicente - GRR

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Ademar José Potiens Jr. - GRR

**Homologado**

**2.3. LARISSA ANDRETO MARCATO - TNA**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Carlos Henrique de Mesquita - CTR**

**Nível:** Mestrado

**Data de realização do Exame:** 15/01/2010

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Carlos Henrique de Mesquita - CTR

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Margarida Mizue Hamada - CTR

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Leticia Lucente C. Rodrigues - GMR

**Homologado**

**2.4. RAFAEL POSSANI - TNR**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Hélio Yoriyaz - CEN**

**Nível:** Mestrado

**Data de realização do Exame:** 17/12/2009

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Delvonei A. de Andrade - CEN

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Paulo de Tarso Dalledone Siqueira - CEN

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Hélio Yoriyaz - CEN

**Homologado**

**2.5. ROBERTA BERGAMIN LIMA - TNA**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Valter Arthur - CENA/USP**

**Nível:** Mestrado

**Data de realização do Exame:** 12/01/2010

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Valter Arthur - CENA/USP

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Cláudio Lima de Aguiar - ESALQ/USP

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Antonio Sampaio Baptista - ESALQ/USP

**Homologado**

**2.6. ROBERTO GODOY FERNANDES - TNR**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Daniel Kao Sun Ting - CEN**

**Nível:** Mestrado

**Data de realização do Exame:** 26/01/2010

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Daniel Kao Sun Ting - CEN

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Iraci Martinez Pereira Gonçalves - CEN

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Antonio Teixeira e Silva - CEN

**Homologado**

**2.7. THALITA PINHEIRO SANCHES - TNA**

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

**Nível:** Mestrado

**Data de realização do Exame:** 15/12/2009

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Maria José Aguire Armelin - CRPq

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Frederico Antonio Genezini - CRPq

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Mitiko Saiki - CRPq

**Homologado**

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

**3.1. ANTÔNIO HENRIQUE MACHADO MAGALHÃES - TNA**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Maurício Moralles - CRPq**

**Nível:** Mestrado

**Plano de trabalho:** "Projeto de um monitor ambiental de radiação gama utilizando o Método de Monte Carlo"

**Enviar para Relator**

**3.2. DRIELLE CALIXTO DE RAMOS - TNA**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Maria Elisa Chuery Martins Rostelato - CTR**

**Nível:** Mestrado

**Plano de trabalho:** "Determinação experimental dos parâmetros dosimétricos de sementes de Iodo-125 aplicadas em Braquiterapia"

**Obs:** Retorno do plano de trabalho

**Reenviar para Relator**

**3.3. LARISSA ANDRETO MARCATO - TNA**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Carlos Henrique de Mesquita - CTR**

**Nível:** Mestrado

**Plano de trabalho:** "Análise Compartmental e aspectos dosimétricos aplicados às Lipoproteínas artificiais semelhantes aos quilomícrons e à lipoproteína de baixa densidade, marcadas com  $^{14}\text{C}$  e  $^3\text{H}$ "

**Enviar para Relator**

**3.4. LARISSA GOMES DE CARVALHO - TNA**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) João Alberto Osso Junior - DIRF**

**Nível:** Mestrado

**Plano de trabalho:** "Desenvolvimento do Radiofármaco  $^{18}\text{F}$ -acetato para a detecção de tumores primários através do PET-CT"

**Enviar para Relator**

**3.5. LAURA SIMONI LEMKE - TNA**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Ligia Ely M. F. Dias - CB**

**Nível:** Mestrado

**Plano de trabalho:** "Renaturação de proteínas de interesse biotecnológico utilizando altas pressões hidrostáticas"

**Enviar para Relator**

**3.6. LÍDIA XAVIER LIMA - TNM**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Martha Marques Ferreira Vieira - DPDE**

**Nível:** Mestrado

**Plano de trabalho:** "Práticas de governança corporativas nas gestões das Fundações de Apoio e os possíveis efeitos sobre a satisfação de seus usuários: um estudo de caso"

**Obs:** Retorno do plano de trabalho

**Reenviar para Relator**

**3.7. THALITA PINHEIRO SANCHES - TNA**

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

**Nível:** Mestrado

**Plano de trabalho:** "Aplicação de técnicas nucleares ao estudo de tecidos biológicos de interesse na área da saúde humana. Caso de estudo de elementos traço em aparas de unhas humanas"

**Enviar para Relator**

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

**4.1. BIANCA GERALDO - TNA**

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

**Nível:** Mestrado

**Plano de trabalho:** "Utilização de métodos radionuclídicos sequenciais para a determinação de isótopos de Urânio, Netúncio, Plutônio, Amerício e Cúrio em rejeitos radioativos"

**Aprovado**

**4.2. ERALDO CORDEIRO DE BARROS FILHO - TNM**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) José Roberto Martinelli - CCTM**

**Nível:** Mestrado

**Plano de trabalho:** "Estudo do processo de esferolização de partículas vítreas visando a aplicação em radioterapia"

**Aprovado em Ad referendum em 12/01/2010**

**4.3. FLAVIO WILLIAM LACERDA - TNA**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Marina Fallone Koskinas - CRPq**

**Nível:** Mestrado

**Plano de trabalho:** "Padronização de <sup>68</sup>Ge-<sup>68</sup>Ga em sistemas de coincidências 4pi-beta-gama"

**Tendo em vista as recomendações do relator, a CPG delibera que o plano de trabalho seja reapresentado com as correções antes da matrícula**

**4.4. RAFAEL GUEDES POSSANI - TNR**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Hélio Yoriyaz - CEN**

**Nível:** Mestrado

**Plano de trabalho:** "Re-engeraria do Software SCMS para uma linguagem orientada a objetos (Java) para uso em construções de phantoms segmentados"

**Tendo em vista as recomendações do relator, a CPG delibera que o plano de trabalho seja reapresentado com as correções antes da matrícula**

**4.5. ROBERTA BERGAMIN LIMA - TNA**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Valter Arthur - CENA/USP**

**Nível:** Mestrado

**Plano de trabalho:** "Processos de clarificação do caldo de cana-de-açúcar aplicando elétrons acelerados"

**Aprovado pelo Relator. A CPG acatou o parecer.**

**4.6. ROBERTO GODOY FERNANDES - TNR**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Daniel Kao Sun Ting - CEN**

**Nível:** Mestrado

**Plano de trabalho:** "Sistemas de refrigeração criogênicos aplicados a fonte de nêutrons frios"

**Não aprovado pelo Relator. A CPG acatou o parecer.**

**4.7. SHARLENY ALVES SILVA - TNA**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Deborah Ines Teixeira Favaro - CRPq**

**Nível:** Mestrado

**Plano de trabalho:** "Avaliação da qualidade e das concentrações de fósforo total, micro e macroconstituintes de sedimentos da represa Itupararanga/Sorocaba - SP"

**Aprovado pelo Relator. A CPG acatou o parecer.**

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

**5.1. ADRIANO GIOVANNINI - TNA**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Gian Maria A. A. Sordi - GMR**

**Nível:** Mestrado

**Homologado**

**5.2. BIANCA GERALDO - TNA**

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

**Nível:** Mestrado

**Homologado**

**5.3. ERALDO CORDEIRO DE BARROS FILHO - TNM**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) José Roberto Martinelli - CCTM**

**Nível:** Mestrado

**Homologado**

**5.4. HELBERT SANCHES FRANCO DA COSTA - TNA**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Anna Lúcia C. H. Villavicencio - CTR**

**Nível:** Mestrado

**Homologado**

**5.5. JULIANA MARQUES RAMOS - TNA**

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

**Nível:** Mestrado

**Homologado**

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

**6.1. IARA MARIA ESPOSITO - TNM**

**Orientador(a): Prof.(a) Waldemar Alfredo Monteiro - CCTM**

**Nível:** Doutorado

**Plano de trabalho:** "Produção e análise do comportamento mecânico de ligas Al-Mg-Si nanoestruturadas produzidas por metalurgia do pó"

**Enviar para Relator**

**6.2. LUBIANKA FERRARI - TNR**

**Orientador(a): Prof.(a) Adimir dos Santos - CEN**

**Nível:** Doutorado

**Plano de trabalho:** "Acoplamento entre os métodos diferencial e da teoria da perturbação para o cálculo dos coeficientes de sensibilidade em problemas de transmutação nuclear"

**Enviar para Relator**

**6.3. LUCIANA KOVACS DOS SANTOS - TNA**

**Orientador(a): Prof.(a) Cibele Bugno Zamboni - CRPq**

**Nível:** Doutorado

**Plano de trabalho:** "Avaliação de íons e metais em sangue de atletas submetidos à atividade aeróbica orientada utilizando metodologia nuclear"

**Obs:** Retorno do plano de trabalho

**Reenviar para Relator**

**6.4. LUIZ ALBERTO TAVARES PEREIRA -TNM**

**Orientador(a): Prof.(a) Luis Gallego Martinez - CCTM**

**Nível:** Doutorado

**Plano de trabalho:** "Desenvolvimento de um processo de reciclagem de cavacos de zircaloy por refusão em forno a arco elétrico em vácuo"

**Enviar para Relator**

**6.5. MIRÉIA FLORÊNCIO MAIO - TNR**

**Orientador(a): Prof.(a) Adimir dos Santos - CEN**

**Nível:** Doutorado

**Plano de trabalho:** "Generalização do modelo de refletor equivalente para o procedimento de projetos de núcleo de reator de potência refrigerado a água leve (PWR's)"

**Obs:** Retorno do plano de trabalho

**Reenviar para Relator**

**6.6. PAULA REGINA CORAIN LOPES -TNM**

**Orientador(a): Prof.(a) José Oscar Vega Bustillos - CCTM**

**Nível:** Doutorado

**Plano de trabalho:** "Estudo de compostos orgânicos voláteis utilizando modelagem matemática"

**Obs:** Retorno do plano de trabalho

**Reenviar para Relator**

**6.7. RAFAEL MORGADO BATISTA -TNM**

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

**Nível:** Doutorado

**Plano de trabalho:** "Efeito de parâmetros físicos e químicos na sinterização da Céria-Gadólina"

**Enviar para Relator**

**6.8. RODRIGO CRESPO MOSCA - TNA**

**Orientador(a): Prof.(a) Monica Beatriz Mathor - CTR**

**Nível:** Doutorado

**Plano de trabalho:** "Construção do equivalente mucoso oral"

**Enviar para Relator**

**6.9. SÉRGIO MEDEIROS DE ALBUQUERQUE - TNA**

**Orientador(a): Prof.(a) Gian Maria A. A. Sordi - GMR**

**Nível:** Doutorado

**Plano de trabalho:** "Estudo para o desenvolvimento e caracterização de concretos de densidade elevada a serem utilizados na proteção às radiações Gama e X"

**Enviar para Relator**

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

**7.1. CARLOS FERNANDO DE BRITO - TNM**

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

**Nível:** Doutorado

**Plano de trabalho:** "Avaliação do impacto ambiental na represa do Parque Pedroso, Santo André-SP, pela construção do Rodoanel. Distribuição geoquímica de hidrocarbonetos policíclicos aromáticos (HPAS) nos sedimentos e águas da região"

**Aprovado pelo Relator. A CPG acatou o parecer.**

**7.2. HERBERT LIMA BATISTA - TNA**

**Orientador(a): Prof.(a) Patrick Jack Spencer - CB**

**Nível:** Doutorado

**Plano de trabalho:** "Alguns aspectos químicos, farmacológicos e toxicológicos de frações e isolados de extrato alcoólico do mesocarpo do fruto de Babaçu - *Orbignya phalerata* - Paimae"

**Não Aprovado. Retornar para o Orientador**

**7.3. MARCIO EDUARDO MERCURIO - TNA**

**Orientador(a): Prof.(a) Artur Wilson Carbonari - CRPq**

**Nível:** Doutorado

**Plano de trabalho:** "Investigação de interações hiperfinas em compostos nanoestruturados de óxidos semicondutores In<sub>2</sub>O<sub>3</sub> e SnO<sub>2</sub> dopados com metais de transição pela espectroscopia de correlação angular Gama-Gama perturbada"

**Aprovado pelo Relator. A CPG acatou o parecer.**

**7.4. RODRIGO LUIS ROCHA - TNA**

**Orientador(a): Prof.(a) Desirée Moraes Zouain - DPDE**

**Nível:** Doutorado

**Plano de trabalho:** "Interação Universidade-Centros de Pesquisa e empresas nascentes: um estudo exploratório no setor de Biomateriais do Estado do Paraná"

**Aprovado pelo Relator. A CPG acatou o parecer.**

**7.5. RODRIGO SARTORELO SALEMI VIANA - TNR**

**Orientador(a): Prof.(a) Adimir dos Santos - CEN**

**Nível:** Doutorado

**Plano de trabalho:** "Espectrometria e reconstrução de imagens tomográficas de emissão estimulada por nêutrons via algoritmo EM e Método de Monte Carlo"

**Aprovado pelo Relator. A CPG acatou o parecer.**

**7.6. RONNE CESAR DE FREITAS - TNA**

**Orientador(a): Prof.(a) Joselene de Oliveira - GMR**

**Nível:** Doutorado

**Plano de trabalho:** "Aplicação dos isótopos naturais de Ra e do <sup>222</sup>Rn como traçadores de SGD ao largo da Ilha Comprida/SP"

**Aprovado pelo Relator. A CPG acatou o parecer.**

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

**8.1. ELIZABETH CARVALHO LEITE CARDOSO - TNM**

**Orientador(a): Prof.(a) Luis Filipe Carvalho Pedroso de Lima - CQMA**

**Nível:** Doutorado

**Aprovado em Ad referendum em 07/01/2010**

**Homologado**



**8.2. FERNANDO CODELO NASCIMENTO - TNA**

*Orientador(a): Prof.(a) Celina Lopes Duarte - CTR*

Nível: Doutorado

**Homologado**

**8.3. KELLY PLAÇA NUNES - TNA**

*Orientador(a): Prof.(a) Casimiro Sepúlveda Munita - CRPq*

Nível: Doutorado

**Homologado**

**8.4. MARCIO EDUARDO MERCURIO - TNA**

*Orientador(a): Prof.(a) Artur Wilson Carbonari - CRPq*

Nível: Doutorado

**Homologado**

**8.5. MAURO ANDRÉ DRESCH - TNM**

*Orientador(a): Prof.(a) Marcelo Linardi - CCCH*

Nível: Doutorado

**Homologado Implementação de bolsa CAPES**

**8.6. NELSON LUIZ DIAS FERREIRA - TNA**

*Orientador(a): Prof.(a) Bárbara Paci Mazzilli - GMR*

Nível: Doutorado

**Homologado**

**9. DELIBERAR SOBRE OS SEGUINTE PEDIDOS DE MUDANÇA DE PLANO DE TRABALHO**

**9.1. JOSÉ SILVA DE SOUSA - TNM**

*Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Mitiko Yamaura - CQMA*

Nível: Mestrado para Doutorado Direto

**Plano de trabalho:** "Funcionalização da superfície de nanopartículas superparamagnéticas encapsuladas por quitosana para a imobilização de anticorpos"

**Não aprovado pelo Relator. A CPG acatou o parecer.**

**9.2. ROBERTO HAZENFRATZ MARKS - TNA**

*Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Casimiro Sepúlveda Munita - CRPq*

Nível: Mestrado para Doutorado Direto

**Plano de trabalho:** "Estudos arqueométricos dos sítios arqueológicos Lago Grande e Osvaldo na região da Amazônia Central"

**Aprovado pelo Relator. A CPG acatou o parecer.**

**10. DELIBERAR SOBRE OS SEGUINTE PEDIDOS DE MUDANÇA DE ORIENTADOR**

**NÃO HOUVE OCORRÊNCIA**

**11. ENVIAR OS SEGUINTE PEDIDOS DE MUDANÇA DE PLANO DE TRABALHO PARA PARECER DE RELATOR**

**11.1. BRUNO MARTINS PÁSSARO - TNA**

*Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Laura Natal Rodrigues - GMR*

Nível: Mestrado

**Novo Plano** "Análise quantitativa dos resultados de testes de controle de qualidade em radioterapia "

**Enviar para o mesmo relator**

**11.2. ANA HELENA BOAMORTE COSTA - TNA**

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

Nível: Mestrado

**Título:** "Efeitos da radiação Gama na imunogenicidade das ribonucleoproteínas (RNP) do vírus da raiva e purificação de anticorpos ANTI-RNP para diagnóstico"

**Enviar para o mesmo relator**

**12. DELIBERAR SOBRE OS SEGUINTE PEDIDOS DE MUDANÇA DE ORIENTADOR PARA PARECER DE RELATOR  
NÃO HOUVE OCORRÊNCIA**

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

**13.1. LEANDRO MATIOLLI MACHADO - TNM**

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

**Nível:** Doutorado Direto

**Data prevista para o Exame:** não informado

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Wagner de Rossi - CLA

Prof.(a) Dr.(a) Anderson Zanardi de Freitas - CLA

Prof.(a) Dr.(a) Nelson Batista de Lima - CCTM

**Aprovado**

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

**14.1. CLAUDIA BIANCHI ZAMATARO - TNM**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Denise Maria Zzell - CLA**

**Nível:** Doutorado

**Data de realização do Exame:** 18/12/2009

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Carolina Steiner - Universidade Camilo C. Branco

Prof.(a) Dr.(a) Denise Maria Zzell - CLA

Prof.(a) Dr.(a) Patrícia Aparecida da Ana - CLA

**Aprovado em Ad referendum em 07/01/2010**

**14.2. EUTIMIO GUSTAVO FERNÁNDES NÚÑEZ - TNA**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Bluma Linkowski Faintuch - DIRF**

**Nível:** Doutorado

**Data de realização do Exame:** 18/12/2009

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Bluma Linkowski Faintuch - DIRF

Prof.(a) Dr.(a) Nanci do Nascimento - CB

Prof.(a) Dr.(a) Ana Maria Graciano Figueiredo - CRPq

**Aprovado em Ad referendum em 18/12/2009**

**14.3. MOISÉS OLIVEIRA DOS SANTOS - TNA**

**Orientador(a): Prof.(a) Denise Maria Zzell - CLA**

**Nível:** Doutorado

**Data de realização do Exame:** 16/12/2009

**Examinador:** Prof.(a) Dr.(a) Denise Maria Zzell - CLA

Prof.(a) Dr.(a) Laércio Gomes - CLA

Prof.(a) Dr.(a) Telma Maria Tenório Zorn - ICB-USP

**Aprovado em Ad referendum em 07/01/2010**

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

**16. INDICAR AS SEGUINTE COMISSÕES JULGADORAS DE DEFESA DE MESTRADO**

**16.1. ADEMILSON ROGÉRIO - TNM**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) José Roberto Martinelli - CCTM**

**Nível:** Mestrado

**Data do Depósito:** 221/01/2010

**Título da Dissertação:** "Caracterização de vidros niobofosfatos para aplicação em selagem em célula a combustível de óxido sólido"

**Titular:** Prof.(a) Dr.(a) José Roberto Martinelli - CCTM

**Titular:** Prof.(a) Dr.(a) Signo Tadeu dos Reis - Externo

**Titular:** Prof.(a) Dr.(a) Samuel Marcio Toffoli - EP-USP

**Suplente:** Prof.(a) Dr.(a) Reginaldo Muccillo - CCTM

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

Suplente: Prof.(a) Dr.(a) Frank Ferrer Sene - Externo

**21/01/2010**

**16.2. CLAUDIO SOUZA DO NASCIMENTO - TNR**

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

Nível: Mestrado

Data do Depósito: 17/12/2009

**Título da Dissertação:** "Aplicação de metodologia Fuzzy na quantificação da probabilidade de erro humano em instalações nucleares"

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

**Titular:** Prof.(a) Dr.(a) Sonia Maria Orlando Gibelli - Externo

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

**Suplente:** Prof.(a) Dr.(a) Gaianê Sabundjian - CEN

**Suplente:** Prof.(a) Dr.(a) Eduardo Lobo Lustosa Cabral - EP-USP

**Suplente:** Prof.(a) Dr.(a) Newton Maruyama - EP-USP

**Aprovado em Ad referendum em 18/12/2009**

**16.3. FABIO HERMES PUSCEDDU - TNM**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Maria Beatriz Bohrer Morel - CQMA**

Nível: Mestrado

Data do Depósito: 11/12/2009

**Título da Dissertação:** "Avaliação ecotoxicológica do fármaco Triclosan para invertebrados de água doce com ênfase em ensaios com sedimentos marcados ("spiked sediment") "

**Titular:** Prof.(a) Dr.(a) Maria Aparecida Faustino Pires - CQMA

**Titular:** Prof.(a) Dr.(a) Camilo Dias Seabra Pereira - Externo

**Titular:** Prof.(a) Dr.(a) Regina Sawaia Sáfyadi - Externo

**Suplente:** Prof.(a) Dr.(a) Liane Bihel Printes - UFSCAr

**Suplente:** Prof.(a) Dr.(a) Odete Rocha - UFSCAr

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

**Aprovado em Ad referendum em 11/12/2009**

**16.4. JANARA DE CAMARGO MATOS - TNM**

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

Nível: Mestrado

Data do Depósito: 17/12/2009

**Título da Dissertação:** "Aspectos hidrobiológicos do complexo de represas Paraitinga, São Paulo, com ênfase na comunidade fitoplanctônica"

**Titular:** Prof.(a) Dr.(a) Maria Aparecida Faustino Pires - CQMA

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

**Titular:** Prof.(a) Dr.(a) Roque Passos Piveli - Externo

**Suplente:** Prof.(a) Dr.(a) Silvana Audrá Cutolo - Externo

**Suplente:** Prof.(a) Dr.(a) Elizabeth Sonoda Keiko Dantas - CQMA

**Suplente:** Prof.(a) Dr.(a) Bárbara Paci Mazzilli - GMR

**Aprovado em Ad referendum em 18/12/2009**

**16.5. NELSON VICENTE DA COSTA JUNIOR - TNM**

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

Nível: Mestrado

Data do Depósito: 20/01/2010

**Título da Dissertação:** "Caracterização e otimização analítica na determinação de trihalometanos em águas potáveis por purga e armadilha acoplada à cromatografia a gás"

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

**Titular:** Prof.(a) Dr.(a) Guintar Luciano Baugis - Externo

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

**Suplente:** Prof.(a) Dr.(a) Fatima Maria Sequeira de Carvalho - CQMA

**Suplente:** Prof.(a) Dr.(a) Ivone Mulako Sato - CQMA

**Suplente:** Prof.(a) Dr.(a) Marly Babinski - Externo

Aprovado em Ad referendum em 20/01/2010

**17. DEFESAS DE MESTRADO HOMOLOGADAS**

**17.1. ADRIANA DIAZ TONI FABRI - TNA**

*Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Susy Frey Sabato - CTR*

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 03/12/2009

**Homologado**

**17.2. AMANDA CRISTINA OLIVEIRA RAMOS - TNA**

*Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Valter Arthur - CENA/USP*

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 17/12/2009

**Homologado**

**17.3. DALILA LUZIA TORETI - TNA**

*Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Laura Natal Rodrigues - GMR*

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 01/12/2009

**Homologado**

**17.4. DANIEL MASSAMI HIRATA - TNR**

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 18/11/2009

**Homologado**

**17.5. ELAINE CRISTINA RUBY - TNA**

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 26/11/2009

**Homologado**

**17.6. ELIZABETH CARVALHO LEITE CARDOSO - TNM**

*Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Luis Filipe Carvalho Pedroso de Lima - CQMA*

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 24/11/2009

**Homologado**

**17.7. FELIPE GJUIMARÃES ALBERO - TNM**

*Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Denise Maria Zzell - CLA*

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 11/12/2009

**Homologado**

**17.8. FERNANDA BERNARDES CALVO - TNA**

*Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Maria Helena Bellini Marumo - CB*

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 09/12/2009

**Homologado**

**17.9. GABRIEL FONSECA ALEGRE - TNA**

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 17/11/2009

**Homologado**

**17.10. LARISSA MIRANDA PEREIRA - TNA**

*Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Regina Affonso - CB*

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 01/12/2009

**Homologado**

**17.11. LIZANDRA PEREIRA DE SOUZA FONSECA - TNA**

*Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Gian-Maria Agostinho Ângelo Sordi - GMR*

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 21/12/2009

**Homologado**

**17.12. MARGARIDA SZURKALO - TNM**

*Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Sérgio Luiz de Assis - CCTM*

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 16/12/2009

**Homologado**

**17.13. RENILSON ADRIANO DA SILVA - TNA**

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

Nível: Mestrado

Data da Defesa: 09/11/2009

**Homologado**

**18. INDICAR AS SEGUINTES COMISSÕES JULGADORAS DE DEFESA DE DOUTORADO**

**NÃO HOUVE OCORRÊNCIA**

**19. DEFESAS DE DOUTORADO HOMOLOGADAS**

**19.1. CATERINA VELLECA BERNARDI - TNA**

*Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Fátima Maria Sequeira de Carvalho - CQMA*

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 04/12/2009

**Homologado**

**19.2. CLAUDIO MIORANZA - TNM**

*Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Afonso Rodrigues de Aquino - DPDE*

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 10/12/2009

**Homologado**

**19.3. HENRIQUE BARCELLOS DE OLIVEIRA - TNA**

*Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Valdir Sciani - CTR*

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 16/12/2009

**Homologado**

**19.4. JOSÉ ALBERTO ALVES DA SILVA - TNA**

*Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Maria Aparecida Pires Camillo - CB*

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 10/12/2009

**Homologado**

**19.5. VALDIRENE DE OLIVEIRA SCAPIN - TNM**

*Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Ivone Mulako Sato - CQMA*

Nível: Doutorado

Data da Defesa: 07/12/2009

**Homologado**

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

**20.1. EDUARDO SANTANA DE MOURA - TNA**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Maria Elisa Chuery Martins Rostelato - CTR**

**Nível:** Mestrado

**Disciplina 1:** TNA5774- Metrologia Aplicada em Radioterapia de Altas Energias - 1º Trimestre/2009 - Freq. 96% - conceito A - 8 créditos

**Aprovado**

**20.2. LUCAS RODRIGUES DOS SANTOS - TNA**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Joaquim Carlos Cardoso - GMR**

**Nível:** Mestrado

**Disciplina 1:** TNA5755 - Tópicos especiais de dosimetria das radiações - 3º trimestre/2009 - Freq. 81% - conceito A - 10 créditos

**Aprovado**

**21. DELIBERAR SOBRE OS SEGUINTE PEDIDOS DE ATRIBUIÇÃO ESPECIAL DE CRÉDITOS**

**21.1. EDUARDO SANTANA DE MOURA - TNA**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Maria Elisa Chuery Martins Rostelato - CTR**

**Nível:** Mestrado

**Congresso** IMEKO - Fundamental and Applied Metrology - Portugal, Lisboa 06/09/2009 a 11/09/2009

"Radiation isodose surface distortion as a source of dose or exposure rate measurement uncertainty: Example in brachytherapy seeds"

**Aprovados 2 créditos**

**21.2. MELISSA SANTOS FOLGOSI CORRÊA - TNM**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Gessé Eduardo Calvo Nogueira - CLA**

**Nível:** Doutorado

**Monitoria PAE** Monitoria PAE

**Disciplina:** IPN0016 - Lasers em Ciências da Vida

**Professores:** Denise Maria Zzell e Martha Simões Ribeiro

**Aprovados 2 créditos**

**21.3. SANDRA REGINA MATTIOLO - TNM**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Afonso Rodrigues de Aquino - DPDE**

**Nível:** Doutorado

**Congresso** 2009 International Nuclear Atlantic Conference - INAC 27/10/ 2009 - RJ

"Implementation of the environmental management system in nuclear fuel cycle. A case study of the USEXA - CTMSP".

**Aprovados 2 créditos**

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

**22.1. GUILHERME SOARES ZAHN - TNA**

**Nível:** Mestrado

**Enviar para Relator**

**23. DELIBERAR SOBRE OS RESULTADOS DA AVALIAÇÃO DO RELATOR DOS SEGUINTE PEDIDOS DE CREDENCIAMENTO DE ORIENTADOR**

**NÃO HOUVE OCORRÊNCIA**

**24. ENVIAR OS SEGUINTE PEDIDOS DE RECDENCIAMENTO DE ORIENTADOR PARA PARECER DE RELATOR**

**24.1. CARMEN CECÍLIA BUENO TOBIAS - TNA**

**Nível:** Doutorado

**Enviar para Relator**

**24.2. DENISE MARIA ZEZELL - TNM**

Nível: Doutorado

**Enviar para Relator**

**24.3. HUMBERTO GRACHER RIELLA - TNM**

Nível: Doutorado

**Enviar para Relator**

**24.4. RAJENDRA NARAIN SAXENA - TNA**

Nível: Doutorado

**Enviar para Relator**

**24.5. REGINALDO MUCCILLO - TNM**

Nível: Doutorado

**Enviar para Relator**

**24.6. VALTER ARTHUR - TNA**

Nível: Doutorado

**Enviar para Relator**

**25. DELIBERAR SOBRE O RECRENCIAMENTO DE ORIENTADORES**

**25.1. CASIMIRO JAYME ALFREDO SEPULVEDA MUNITA - TNA**

Nível: Doutorado

**Aprovado**

**25.2. MITIKO SAIKI - TNA**

Nível: Doutorado

**Aprovado**

**25.3. IVONE MULAKO SATO - TNM**

Nível: Doutorado

**Aprovado**

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

**26.1. ANÁLISE "IN SÍLICO" DA EXPRESSÃO GÊNICA**

*Responsáveis: Maria Helena Bellini Marumo, Theri Leica Degaki, Ana Claudia Oliveira Carreira*

**Enviar para Relator**

**27. DELIBERAR SOBRE OS RESULTADOS DA AVALIAÇÃO DO RELATOR DOS SEGUINTE PEDIDOS DE CREDENCIAMENTO DE DISCIPLINA**

**NÃO HOUVE OCORRÊNCIA**

**28. DELIBERAR SOBRE OS RESULTADOS DA AVALIAÇÃO DO RELATOR DOS SEGUINTE PEDIDOS DE RECRENCIAMENTO DE DISCIPLINA**

**28.1. TNR5766 "INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL APLICADA À ENGENHARIA NUCLEAR" - TNR**

*Responsável(is): Roberto Navarro de Mesquita*

**Enviar para Relator**

**28.2. TNA5747 "PREPARAÇÃO DE RADIOFÁRMACOS A PARTIR DE RADIOSÓTOPOS PRODUZIDOS EM REATOR E CICLOTRON" - TNA**

*Responsável(is): Elaine Bortoleti de Araújo*

**Enviar para Relator**

**28.3. TNM5793 "SENSORIAMENTO REMOTO DA ATMOSFERA COM LASERS" - TNM**

*Responsável(is): Eduardo Landulfo*

**Enviar para Relator**

28.4. TNA5733 "TÓPICOS AVANÇADOS DE MEDIDAS NUCLEARES" - TNA

Responsável(is): *Brigite Roxana Soreanu Pecequilo, Marina Fallone Koskinas e Mauro da Silva Dias*

**Enviar para Relator**

29. **DELIBERAR SOBRE RESULTADO DO PARECER DE RECRENCIAMENTO DE DISCIPLINA**

**NÃO HOUVE OCORRÊNCIA**

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

**NÃO HOUVE OCORRÊNCIA**

31. **DELIBERAR SOBRE O RESULTADO DA AVALIAÇÃO DO RELATOR SOBRE O PEDIDO DE INCLUSÃO DE RESPONSÁVEL NA SEGUINTE DISCIPLINA**

**NÃO HOUVE OCORRÊNCIA**

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

**NÃO HOUVE OCORRÊNCIA**

33. **DELIBERAR SOBRE OS SEGUINTE PEDIDOS DE PRORROGAÇÃO DE PRAZO DE CONCLUSÃO**

33.1. **LUCIANA CARDOSO MATSUSHIMA** - TNA

Orientador(a): *Prof.(a) Dr.(a) Leticia L. Campos Rodrigues* - GMR

Nível: Mestrado

Prazo solicitado:

**Motivo: Problemas no acelerador linear do HC**

**Aprovado**

33.2. **ROBERTO CARLOS DOS SANTOS** - TNR

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

Nível: Mestrado

**Motivo: Finalização do trabalho e redação da dissertação**

**Aprovado**

34. **DELIBERAR SOBRE O SEGUINTE PEDIDO DE TRANCAMENTO DE MATRÍCULA**

34.1. **VANESSA BERNARDO UEHARA** - TNA

Orientador(a): *Prof.(a) Dr.(a) Nélide Lucia Del Mastro* - CTR

Nível: Mestrado

**Motivo: Pedido em avaliação. A CPG solicita esclarecimentos adicionais.**

35. **DELIBERAR SOBRE O SEGUINTE PEDIDO DE DESLIGAMENTO DE MATRÍCULA**

**NÃO HOUVE OCORRÊNCIA**

36. **DELIBERAR SOBRE OS SEGUINTE PEDIDOS DE DISPENSA DO EXAME DE PROFICIÊNCIA EM INGLÊS**

**NÃO HOUVE OCORRÊNCIA**

37. **DELIBERAR SOBRE O SEGUINTE PEDIDO DE RECONHECIMENTO DE TÍTULO DE MESTRE**

**NÃO HOUVE OCORRÊNCIA**

38. **DELIBERAR SOBRE O PROCESSO DE ESTÁGIO PAE**

**NÃO HOUVE OCORRÊNCIA**

39. **DELIBERAR SOBRE A INDICAÇÃO DE CO-ORIENTADOR PARA TESE DE DOUTORADO**

**NÃO HOUVE OCORRÊNCIA**



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

**40.1. NELSON LUIZ DIAS FERREIRA - TNA**

**Orientador(a): Prof.(a) Dr.(a) Bárbara Paci Mazzilli - GMR**

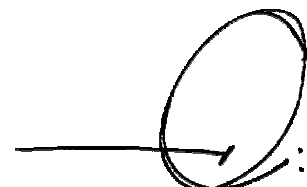
**Nível:** Doutorado

**Motivo:** **Cursou as disciplinas quando no Mestrado em Tecnologia Nuclear**

**Aprovado**



**José Carlos Bressiani**  
Presidente  
Comissão de Pós-Graduação



**Fernando J. F. Moreira**  
Gerente de Ensino