

TESES DEFENDIDAS NO CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

Obs. (*) Orientador da Tese
(**) Co-Orientador da Tese

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXMINADORA		DESTINO
				EXAMINADORES	PROCEDÊNCIA	
1	10/12/2008	Arnaldo Prata Mourão Filho	“Pesquisa e Desenvolvimento de um Dispositivo para Braquiterapia Ocular”	* Tarcísio Passos Ribeiro de Campos Sávio Lana Siqueira Marco Aurélio de Sousa Lacerda Ricardo Tadeu Lopes Eliane Prosdócimi Lamounier de Carvalho	DENU/UFMG Fac. Ciências Médicas de Minas Gerais CDTN/CNEN COPPE/UFRJ Hospital de Olhos de Minas Gerais	Professor CEFET/MG
2	27/03/2009	Fernando Ramos de Carvalho	“Produção de Pastilhas de Cobre para Aumento da Efetividade do Método de Esterilização Feminina não Cirúrgica com Quinacrina”.	*Arno Heeren de Oliveira **Cláudia Ramos de Carvalho Ferreira Déborah Randazzo Barbosa de Magalhães Marília Zicker Hanan Maria Isabel Guimarães Severo	DENU/EE/UFMG DGO/UFMG DGO/UFMG DGO/UFMG DCB/UESC-BA	Pós doutorado/ DEN/UFMG
3	19/11/2009	Claysson Alberto Mello da Silva	“Desenvolvimento de uma Metodologia para Simulação de Reatores Refrigerados a Gás com Propósito de Transmutação”	*Cláudia Pereira Bezerra Lima **Maria Auxiliadora Fortini Veloso Antonella Lombardi Costa Stela Dalva Santos Cota Dr. Alexandre David Caldeira Rubens Souza dos Santos	DENU/EE/UFMG DENU/EE/UFMG DENU/EE/UFMG CDTN/CNEN Comando-Geral de Tecnologia Aeroespacial (Instituto de Estudos Avançados – IEAv/Divisão de Energia Nuclear) IEN/CNEN	Professor DEN/UFMG
4	17/03/2010	Cláudia Borges Brasileiro	“INVESTIGAÇÃO CINTILOGRÁFICA DE PROCESSOS INFLAMATÓRIOS NA ARTICULAÇÃO TEMPOROMANDIBULAR POR 1-TIO-BETA-D-GLICOSE RADIOMARCADO COM TECNÉCIO-99m”	*Tarcísio Passos Ribeiro de Campos Viviane Santuari Parisotto Marino Juliana Batista da Silva Cinthia Mara da Fonseca Pacheco Ilza Dalmázio	DENU/EE/UFMG Hosp. das Clínicas da UFMG CNEN/CDTN Centro Universitário Newton Paiva Bolsista de Pós–Doutorado/ PCTN/UFMG	Professor Newton Paiva
5	29/04/2010	Eduardo Sarmento Valente	“Desenvolvimento de Sementes Cerâmicas Radioativas para Implantes Oncológicos”	*Tarcísio Passos Ribeiro de Campos Sávio Lana Siqueira Renato Cesar Sacchetto Tôrres Marco Aurélio de Sousa Lacerda Patrícia Lima Falcão	DENU/EE/UFMG Faculdade de Ciências Médicas de Minas Gerais Esc. de Veterinária/UFMG CDTN/CNEN Pesquisadora/DENU/UFMG	Pesquisador CDTN

6	09/07/2010	Marília Tavares Christovão	“PROPLAN - SISTEMA COMPUTACIONAL PARA O PLANEJAMENTO DA PROTONTERAPIA EM TUMORES OCULARES”	*Tarcísio Passos Ribeiro de Campos Arnaldo Prata Mourão Filho Wellington Antônio Soares Márcio Tadeu Pereira Ilza Dalmázio	DENU/EEUFMG CEFET-MG	Pesquisador CDTN
7	15/09/2010	Mario Roberto de Souza Silva	Dosímetros Nucleares de Superfície e Profundidade Usando Cintiladores Plásticos e Módulo Digitalizador de Pulsos de Luz	*Clemente José Gusmão Carneiro da Silva **Cláudia Pereira Bezerra Lima Arno Heeren de Oliveira Fermin de la Caridad Garcia Velasco Vinícius Verna Magalhães Ferreira Arnaldo Prata Mourão Filho	UESC/BA DENU/EEUFMG DENU/EEUFMG UESC/BA CDTN/CNEN CEFET-MG	Posdoutorado DEN/UFMG
8	05/11/2010	IRACI MIRANDA PEREIRA	Desenvolvimento de metodologia para planejamento energético integrado ao espaço urbano: um estudo do setor residencial de Belo Horizonte	*Eleonora Sad de Assis Elizabeth Marques Duarte Pereira Cláudia Pereira Bezerra Lima José Irineu Rangel Rigotti Ricardo Brant Pinheiro	Dep.TAU/EAUFMG Dep. Eng. ^a Mecânica/UNA-BH DENU/EEUFMG Cedeplar-FACE/UFMG DENU/EEUFMG	Professor Arquitetuta/UF MG
9	20/12/2010	DANILO CHAGAS VASCONCELOS	“Estudo da radioatividade natural em areias de praias do extremo sul da Bahia utilizando métodos de análises nucleares”	*Cláudia Pereira Bezerra Lima **Arno Heeren de Oliveira Maria Auxiliadora Fortini Veloso Maria Adelaide Rabelo Vasconcelos Veado Maria Ângela de Barros Correia Menezes Alexandre Soares Leal	DENU/EEUFMG DENU/EEUFMG DENU/EEUFMG UNILESTE-MG CDTN/CNEN CDTN/CNEN	Posdoutorado DEN/UFMG
10	18/02/2011	Bruno Machado Trindade	Remodelagem do sistema computacional para dosimetria em radioterapia por nêutrons e fótons baseado em métodos estocásticos – SISCODES	*Tarcísio Passos Ribeiro de Campos Maurício de Alvarenga Mudado Renato de Souza Damaso Ilza Dalmázio Eduardo Sarmento Valente	DENU/EEUFMG EMBRAPA/São Paulo CEFET/Divinópolis CDTN/CNEN CDTN/CNEN	Posdoutorado DEN/UFMG
11	29/09/2011	Luciene das Graças Mota	Avaliação da potencialidade do tecnécio-99m-dtpa e do tecnécio-99m-fitato de sódio, livres e encapsulados em lipossomas, na identificação de processos inflamatórios	*Valbert Nascimento Cardoso	Dep. Análises Clínicas da Faculdade de Farmácia-UFMG	Professor Tecnologia em Radiologia UFMG
				Cláudia Pereira Bezerra Lima	DENU/EE/UFMG	
				Carlos Jorge Simal Rodrigues	Dep. de Propedêutica Complementar / Faculdade de Medicina - UFMG	
				Gilson Andrade Ramaldes	Dep. de Produtos Farmacêuticos / Faculdade de Farmácia - UFMG	
Simone Odília Antunes Fernandes	Dep. Análises Clínicas da Faculdade de Farmácia - UFMG					

12	23/04/12	Rejane Magiag Loura	Procedimentos para tomada de decisão considerando simultaneamente o desempenho termoenergético e os custos de envoltórias e sistemas de aquecimento de água em habitações	* Profa. Eleonora Sad de Assis	UFMG/EA	Professor Arquitetura UFMG
				** Prof. Leopoldo Eurico Gonçalves Bastos	UFRJ/COPPE e FAU	
				Prof. Eduardo Breviglieri Pereira de Castro	UFJF/Fac. Engenharia	
				Profa. Cláudia Pereira Bezerra Lima	UFMG/EE	
				Prof. Paulo Roberto Pereira Andery	UFMG/EE	
				Profa. Roberta Vieira Gonçalves de Souza	UFMG/EA	
13	25/05/12	Adriana de Souza Medeiros	Estudos dos efeitos da radiação gama na estrutura do homopolímero PVDF, seus copolímeros fluorados e na preparação de seus compostos com nanotubos de carbono e grafeno	* Dr. Luiz Oliveira de Faria	CDTN / CNEN	Professor Tecnologia em Radiologia/UF MG
				Dr. Max Passos Ferreira	CDTN / CNEN	
				Dra. Clascídia Aparecida Furtado	CDTN / CNEN	
				Prof. Dr. Arno Heeren de Oliveira	DEN / UFMG	
				Dr. Clarysson Alberto Mello da Silva	Pós-Doutor PNPd/ CAPES – DEN/UFMG	
14	21/06/12	Paulo Márcio Campos de Oliveira	Avaliação de parâmetros da qualidade de imagem e dosimetria de pacientes submetidos a exames radiológicos de tórax	*Dr. Teógenes Augusto da Silva - Orientador	CDTN / CNEN	Professor Tecnologia em Radiologia UFMG
				**Dr. Marco Aurélio de Sousa Lacerda - coorientador	CDTN / CNEN	
				Dr. Luiz Cláudio Meira Belo	CDTN / CNEN	
				Dr. Arnaldo Prata Mourão Filho	CEFET-MG	
				Dra. Maria do Socorro Nogueira Tavares	CDTN / CNEN	
				Profa. Dra. Antonella Lombardi Costa	DEN / UFMG	
15	31/07/12	Nayara de Oliveira Alves	Avaliação dos efeitos da radiação gama na modulação da asma experimental em camundongos submetidos a treinamento moderado	*Prof. Dr. Arno Heeren de Oliveira - Orientador	DEN / UFMG	Professor UESC
				**Dra. Patrícia Lima Falcão - Coorientadora	Pos-Doutoranda / DEN / UFMG	
				Prof. Dr. Tarcísio Passos Ribeiro de Campos	DEN / UFMG	
				Dra. Érica Araujo Mendes	Pós-Doutoranda / Esc. Veterinária / UFMG	
				Dra. Maria de Lourdes Meirelles Novello	Pós-Doutoranda / ICB/ UFMG	
				Dra. Rosana Ferrari	DCB/UESC	
16	21/08/12	Luciana Batista Nogueira	Síntese, caracterização e dosimetria de sementes radioativas de Ho e HoZr para tratamento de câncer de mama	*Prof. Dr. Tarcísio Passos Ribeiro de Campos - orientador	DEN / UFMG	Professor Tecnologia em Radiologia/UF MG
				Prof. Dr. Arno Heeren de Oliveira	DEN / UFMG	
				Dr. Bruno Machado Trindade	Pos-Doutorando / DEN / UFMG	
				Prof. Dr. Iure Kalinine Ferraz de Souza	Deptº Cirurgia / UFOP	
				Dra. Patrícia Lima Falcão	Pos-Doutoranda / DEN / UFMG	

				Prof. Dr. Sávio Lana Siqueira	Deptº Cirurgia/ UFOP	
17	26/10/2012	Madelon Aparecida Fernandes Zenóbio	Caracterização do esmalte e dentina humana e de biomateriais a base de fosfato de cálcio para estudos radiológicos	*Profa. Dra. Maria do Socorro Nogueira - orientadora	CNEN / CDTN	Pesquisador CDTN/CNEN
				**Dr. Teógenes Augusto da Silva - coorientador	CNEN / CDTN	
				Dra. Edésia Martins Barros de Souza	CNEN / CDTN	
				Profa. Dra. Luciana Cardoso Fonseca	PUC-MG	
				Dr. Marcus Aurélio Pereira dos Santos	CRCN / CDTN	
Profa. Dra. Maria Auxiliadora Fortini Veloso	DEN / UFMG					
18	19/12/2012	Fabiano Cardoso da Silva	Avaliação neutrônica da inserção de transurânicos em reatores nucleares do tipo VHTR	*Profa. Dra. Cláudia Pereira Bezerra Lima	DEN / UFMG	Professor UNA
				**Profa. Dra. Maria Auxiliadora Fortini Veloso	DEN / UF MG	
				Profa. Dra. Antonella Lombardi Costa	DEN / UF MG	
				Dr. Amir Zacarias Mesquita	CDTN / CNEN	
				Dr. Hugo Moura Dalle	CDTN / CNEN	
Dr. Marcelo Antônio Veloso	CDTN / CNEN					
19	09/07/2013	Sâmia de Freitas Brandão	Dosimetria da Braquiterapia por Califórnio-252 Associada à Terapia de Captura de Nêutrons pelo Boro com Balão Moderador Aplicada ao Glioblastoma Multiforme	* Prof. Tarcísio Passos Ribeiro de Campos	DEN/ UFMG	Professor PUC-MG
				Profa. Dra. Luciana Nogueira Batista	MEDICINA/ UFMG	
				Prof. Dr. Arno Heeren de Oliveira	DEN/ UFMG	
				Dr. Bruno Machado Trindade	DEN/ UFMG	
				Dr. Iure Kalinine Ferraz de Souza	MEDICINA/ UFOP	
Dr. Savio Lana Siqueira	MEDICINA/ UFOP					
20	11/07/2013	Cássio Miri Oliveira	<i>Propostas de implementações de aspectos metodológicos na utilização de ¹⁸F-FDG em tomografia por emissão de pósitron</i>	* Dr. Teógenes Augusto da Silva	CDTN/CNEN	Posdoutorado CDTN
				Dra. Lídia Vasconcelos de Sá	IRD/CNEN	
				Dr. Marcelo Henrique Mamede Lewer	MEDICINA/ UFMG	
				Dr. Eduardo Sarmiento Valente	CDTN/ CNEN	
				Prof. Dr. Tarcísio Passos Ribeiro de Campos	DEN/ UFMG	
21	13/09/2013	LARISSA THOMPSON	<i>Resposta radiológica e dosimetria em phantom físico de cabeça e pescoço para radioterapia conformacional 3D</i>	*Prof. Dr. Tarcísio Passos Ribeiro de Campos	DEN/ UFMG	
				Dr. Bruno Machado Trindade	DEN/ UFMG	
				Prof. Dr. Clarysson Alberto Mello da Silva	DEN/ UFMG	
				Dra. Claudia Borges Brasileiro	UFMG	
Profa. Dra. Luciana Batista Nogueira	MEDICINA/ UFMG					

				Dr. Luiz Cláudio Andrade Souza	CDTN/CNEN	
22	20/11/2013	PATRICIA AMÉLIA DE LIMA REIS	<i>Estudos Neutrônicos e Termo-Hidráulicos para o Desenvolvimento de uma Metodologia de Acoplamento entre Códigos Aplicada ao Reator de Pesquisa TRIGA IPR-R1</i>	*Profa. Antonella Lombardi Costa	DEN/ UFMG	Pós-Doutorado DEN/UFMG
				Prof(a). Maria Auxiliadora Fortini Veloso	DEN/ UFMG	
				Dr. Hugo Cesar Rezende	CDTN/CNEN	
				Dr. Marcelo Antônio Veloso	CDTN/CNEN	
				Dr. André Augusto Campagnole dos Santos	CDTN/CNEN	
23	03/12/2013	ABNER PINTO DA FONSECA	<i>Controle e Automação das Medidas de um Eletrometro Acoplado a Um Detector de Radiação Usando Microcontrolador PIC e Linguagem Assembly</i>	*Prof. Arno Heeren de Oliveira	DEN/ UFMG	
				Dr. Jose Hissa Ferreira	Cefet - MG	
				Dr. Arnaldo Prata Mourão Filho	Cefet - MG	
				Dr. Fernando Ramos de Carvalho	DEN/ UFMG	
				Dr. Bruno Machado trindade	DEN/ UFMG	
24	25/02/2014	WAGNER LEITE ARAÚJO	<i>Novas Concepções em Transmutadores Isotópicos</i>	*Prof. Tarcísio Passos Ribeiro de Campos	DEN/UFMG	Professor IFMG
				Dr. Sidney Nicodemos da Silva	Cefet/MG	
				Dra. Maria Ângela de Barros C. Menezes	CDTN/CNEN	
				Dra. Luciana Batista Nogueira	Medicina/UFMG	
				Prof. Clarysson Alberto Mello da Silva	DEN/UFMG	
				Dra. Ilza Dalmazio	CDTN/CNEN	
				Dr. Eduardo Sarmento valente	CDTN/CNEN	
25	28/03/2014	THIAGO CESAR DE OLIVEIRA	<i>Estabelecimento de Metodologia para Determinação de ⁹³Zr em Rejeitos Radioativos por Espectrometria de Cintilação Líquida (LSC) e Espectrometria de Massa com Plasma Indutivamente Acoplado (ICPMS)</i>	*Prof. Arno Heeren de Oliveira	DEN/UFMG	Pós-Doutorado DEN/UFMG
				**Prof. Roberto Pellacani Guedes Monteiro	CDTN/CNEN	
				Profa. Cláudia Pereira Bezerra Lima	DEN/UFMG	
				Pesquisador Aluisio Souza Reis Junior	CDTN/CNEN	
				Pesquisadora Eliana Aparecida N. Knupp	PUC/MG	
				Pesquisador Max Passos Ferreira	CDTN/CNEN	
26	11/04/2014	JANINE MUNIZ TOLEDO	<i>Modelos, Simuladores, Dosimetria e Respostas Imunológicas Radioinduzidas em Cintilografia de Perfusão do Miocárdio</i>	*Prof. Tarcísio Passos Ribeiro de Campos	DEN/UFMG	Pós-Doutorado DEN/UFMG
				Prof. Iure Kalinine Ferraz de Souza	UFOP	
				Profa. Luciana Batista Nogueira	Medicina/UFMG	
				Prof. Clarysson Alberto Mello da Silva	DEN/UFMG	
				Dra. Patrícia Lima Falcão	DEN/UFMG	
				Prof. Cirênio de Almeida Barbosa	FCM/MG	

27	29/04/2014	FABRICIO VIEIRA ANDRADE	<i>Projeções e avaliação do consumo de energia elétrica para o setor residencial brasileiro a partir da técnica de decomposição Logarithmic Mean Divisia Index (LMDI),</i>	*Prof. Ricardo Brant Pinheiro	DEN/UFMG	Professor IFMG
				Dr. João Roberto Loureiro de Mattos	CDTN	
				Prof. Paulo Cesar da Costa Pinheiro	DEMEC/UFMG	
				Profa. Ângela Menin Teixeira de Souza	PUC/MG	
				Profa. Eleonora Sad de Assis	ARQUITETURA/UFMG	
28	30/04/2014	EDNA CARLA DA SILVA BATISTA	<i>Desenvolvimento e caracterização de cristais de K_2GdF_5, $LaAlO_3$ e Al_2O_3 para aplicação em dosimetria das radiações e imagens digitais termoluminescentes, para campos de radiação de nêutrons, ultravioleta e gama</i>	*Prof. Luiz Oliveira de Faria	PCTN/UFMG	Professora IPMED
				Dr. Wilmar Barbosa Ferraz	CDTN	
				Prof. Eduardo Henrique Martins Nunes	DEMET/UFMG	
				Pesquisadora Adriana de Souza Medeiros Batista	USAL/ESPANHA	
				Prof. Antonella Lombardi Costa	DEN/UFMG	
29	29/05/2014	PRISCILA DO CARMO SANTANA	<i>DOSES E RISCO DA RADIAÇÃO EM PACIENTES SUBMETIDOS A EXAMES DE CORPO INTEIRO DE ^{18}F-FDG PET-CT PARA DIAGNÓSTICO ONCOLÓGICO</i>	*Prof. Teógenes Augusto da Silva	PCTN/UFMG	Professora UFMG - Radiologia
				Prof. Marcelo Henrique Mamede Lewer	MEDICINA/UFMG	
				Prof. Arnaldo Prata Mourão Filho	CEFET/MG	
				Pesquisador Marco Aurélio de Sousa	CDTN	
				Pesquisadora Linda Viola Ehlin Caldas	IPEN/CNEN	
				Prof. Tarcisio Passos Ribeiro de Campos	DEN/UFMG	
30	04/06/2014	GRAICIANY DE PAULA BARROS	<i>Combustíveis para ADS</i>	* Profa. Cláudia Pereira Bezerra Lima	DEN/UFMG	CNEN
				**Profa. Maria Auxiliadora Fortini Veloso	DEN/UFMG	
				Prof. Clarysson Alberto Mello da Silva	DEN/UFMG	
				Dr. Hugo Moura Dalle	CDTN	
				Profa. Antonella Lombardi Costa	DEN/UFMG	
				Dra. Maritza Rodríguez Gual	CDTN	
31	05/06/2014	ÂNGELA FORTINI MACEDO FERREIRA	<i>TRANSURÂNICOS EM REATOR A GÁS DE ALTA TEMPERATURA</i>	*Profa. Cláudia Pereira Bezerra Lima	DEN/UFMG	Professora UFMG
				**Pesquisador Romulo Verdolin de Sousa	DEN/UFMG	
				Prof. Clarysson Alberto Mello da Silva	DEN/UFMG	
				Pesquisadora Patrícia Amélia de Lima Reis	DEN/UFMG	
				Prof. Fabiano Cardoso da Silva	UMA/MG	
				Prof. Ricardo Brant Pinheiro	Prof. Aposentado DEN/UFMG	

32	11/06/2014	HUMBERTO VITOR SOARES	<i>Avaliações de Segurança do Reator Multipropósito Brasileiro</i>	*Profa. Antonella Lombardi Costa	DEN/UFMG	AMAZUL
				**Pesquisador Ivan Dionysio Aronne	CDTN	
				Pesquisadora Patrícia Amélia de Lima Reis	DEN/UFMG	
				Pesquisador Hugo Cezar Rezende	CDTN	
				Prof. Marcelo Antônio Veloso	CDTN	
				Profa. Maria Auxiliadora Fortini Veloso	DEN/UFMG	
33	31/07/2014	RENAN OLIVEIRA DA CUNHA	<i>Estratégias de Otimização Computacional no Acoplamento dos Códigos MCNP e ORIGEN2.1,</i>	*Profa. Cláudia Pereira Bezerra Lima	DEN/UFMG	CDTN
				Profa. Antonella Lombardi Costa	DEN/UFMG	
				Profa. Maria Auxiliadora Fortini Veloso	DEN/UFMG	
				Dra. Marília Tavares Christóvão	CDTN/CNEN	
				Dr. Francisco Junqueira Muniz	CDTN/CNEN	
34	09/12/2014	FRANCISCO ANTÔNIO BRANDÃO JÚNIOR	<i>CONSTRUÇÃO DE UMA SONDA REMOTA PARA UM ESPECTRÔMETRO UTILIZANDO DETECTOR DE NaI(Tl) E A FLUORESCÊNCIA DE RAIOS X POR DISPERSÃO EM ENERGIA (EDXRF)</i>	*Profa. Antonella Lombardi Costa	DEN/UFMG	Professor CEFET
				**Prof. Arno Heeren de Oliveira	DEN/UFMG	
				Profa. Ângela Fortini Macedo Ferreira	DEN/UFMG	
				Pesquisadora Maritza Rodriguez Gual	CDTN/CNEN	
				Pesquisadora Telma Cristina Ferreira Fonseca	CDTN/CNEN	
				Pesquisadora Patrícia Amélia de Lima Reis	DEN/UFMG	
35	24/08/2015	CARLOS EDUARDO VELÁSQUEZ CABRERA	<i>TRANSMUTAÇÃO DE REJEITOS RADIOATIVOS EM SISTEMAS HÍBRIDOS DE FUSÃO-FISSÃO</i>	*Profa. Maria Auxiliadora Fortini Veloso	DEN/UFMG	Pós-Doutorado DEN/UFMG
				**Profa. Cláudia Pereira Bezerra Lima	DEN/UFMG	
				Dra. Graiciany de Paula Barros	CNEN	
				Dra. Maritza Rodriguez Gual	CDTN/CNEN	
				Dr. Fabiano Cardoso da Silva	DEN/UFMG	
				Prof. Clarysson Alberto Mello da Silva	DEN/UFMG	
36	18/09/2015	TALITA DE OLIVEIRA SANTOS	<i>Estudo do Risco Radiológico devido à Exposição a Radionuclídeos Naturais em Minas Subterrâneas Brasileiras</i>	*Prof. Arno Heeren de Oliveira	DEN/UFMG	Professora UFMG - Radiologia
				Dr. Danilo Chagas Vasconcelos	DEN/UFMG	
				Profa. Cláudia Pereira Bezerra Lima	DEN/UFMG	
				Dr. Vanderley de Vasconcelos	CDTN/CNEN	
				Dr. Alberto Avelar Barreto	CDTN/CNEN	

37	23/09/2015	MARCOS EUGÊNIO SILVA ABRANTES	<i>ESTUDO DE UM PROTOCOLO DE OTIMIZAÇÃO PARA AS TÉCNICAS RADIOGRÁFICAS EM RADIOLOGIA COMPUTADORIZADA</i>	*Prof. Arno Heeren de Oliveira	DEN/UFMG	
				Dr. Thiago César de Oliveira	DEN/UFMG	
				Dr. Danilo Chagas Vasconcelos	DEN/UFMG	
				Dra. Cristina Sady Coelho da Rocha	CDTN/CNEN	
				Prof. Wanderley dos Santos Roberto	Cefet/MG	
				Dr. Rômulo Verdolin de Sousa	Hosp. São João de Deus/ Divinóp.	
38	02/10/2015	THIAGO SCHIMITBERGER	Desenvolvimento de filmes dosimétricos fotoluminescentes à base do PBAT e do MEH-PPV para aplicação em dosimetria de altas doses	*Dr. Luiz Oliveira de Faria	CDTN/CNEN	ELEKTRA – Medical Systems
				Dr. Max Passos Ferreira	CDTN/CNEN	
				Dra. Adriana de Souza Medeiros Batista	Medicina/UFMG	
				Dr. Fabiano Cardoso da Silva	DEN/UFMG	
				Prof. Rodrigo Fernando Bianchi	UFOP/MG	
39	28/10/2015	DANIEL DE ALMEIDA MAGALHAES CAMPOLINA	<i>Utilização do Método da Amostragem para Propagação de Incertezas de Parâmetros Físicos em Sistemas com Material Físsil</i>	*Profa. Maria Auxiliadora Fortini Veloso	DEN/UFMG	CDTN
				**Profa. Cláudia Pereira Bezerra Lima	DEN/UFMG	
				Prof. Clarysson Alberto Mello da Silva	DEN/UFMG	
				Dr. Hugo Moura Dalle	CDTN/CNEN	
				Prof. Sabino José Ferreira Neto	ICEX/UFMG	
				Dr. Antônio Carlos Lopes da Costa	CDTN/CNEN	
40	16/12/2015	BRUNA DE FÁTIMA PEDROSA GUEDES FLAUSINIO	Produção de Energia Elétrica a Partir do Aproveitamento do Bagaço de Cana-de-Açúcar Gerado no Setor Sucroalcooleiro de Minas Gerais	*Profa. Antonella Lombardi Costa	DEN/UFMG	UFOP
				**Prof. Ricardo Brant Pinheiro	DEN/UFMG - APOSENTADO	
				Profa. Ângela Fortini Macedo Ferreira	DEN/UFMG	
				Profa. Auxiliadora Maria Moura Santi	UFOP	
				Profa. Alessandra Lopes Carvalho	PUC/MG	
				Dr. Fabrício Vieira Andrade	IFMG	
41	17/12/2015	MAURICIO GILBERTI	<i>PROPOSTA DE UM REATOR RÁPIDO DE PEQUENO PORTE PARA GERAÇÃO DE ENERGIA</i>	*Profa. Cláudia Pereira Bezerra Lima	DEN/UFMG	Eletronuclear
				Profa. Antonella Lombardi Costa	DEN/UFMG	
				Dra. Graiciany de Paula Barros	CNEN	
				Dra. Maritza Rodriguez Gual	CNEN/CDTN	
				Dr. Fabiano Cardoso da Silva	DEN/UFMG	

42	31/03/2016	CARLA FLÁVIA DE LIMA	Modelo de Braquiterapia com balão de pertecnato de sódio- ^{99m} Tc (Na ^{99m} TcO ₄ -) para câncer de mama: avaliação da dosimetria e resposta celular	*Prof. Tarcísio Passos Ribeiro de Campos	DEN/UFMG	
				Prof. Savio Lana Siqueira	UFOP	
				Profa. Cláudia Borges Brasileiro	ODONTO/UFMG	
				Dr. Clécio Ênio Murta de Lucena	FELUMA	
				Prof. Wagner Leite Araújo	IFET/MG	
43	01/07/2016	LUIZA DE ARAÚJO RABELO	<i>Projeto Eletromagnético de um pós-acelerador de prótons para tratamento de tumor ocular</i>	*Prof. Tarcísio Passos Ribeiro de Campos	DEN/UFMG	
				Prof. Wagner Leite Araújo	IFET/MG	
				Prof. Renato de Souza Damaso	CEFET/MG	
				Dr. Eduardo Sarmiento Valente	CNEN/CDTN	
				Prof. Francisco Antônio Brandão Junior	CEFET/MG	
44	12/07/2016	CELSO VIEIRA DE LIMA	ALTERAÇÕES EM CINÉTICA TEMPORAL DA EXPRESSÃO DE PROTEÍNAS PLASMÁTICAS IN VIVO E DA VIABILIDADE CELULAR IN VITRO, INDUZIDAS PELAS RADIAÇÕES IONIZANTES	*Prof. Tarcísio Passos Ribeiro de Campos	DEN/UFMG	
				Profa. Luciana Batista Nogueira	MEDICINA/UFMG	
				Prof. Wanderley dos Santos Roberto	CEFET/MG	
				Prof. Wagner Leite Araújo	IFET/MG	
				Dra. Janine Muniz Toledo	DEN/UFMG	
				Profa. Patrícia Lima Falcão	UFAM	
45	13/07/2016	CAROLINA MARCELA VILORIA BARRAGAN	DESENVOLVIMENTO DE ALGORITMOS PARA AVALIAÇÃO DO SIMULADOR PHANTOM MAMA PARA O CONTROLE DE QUALIDADE EM MAMOGRAFIA	*Dra. Maria do Socorro Nogueira Tavares	PCTN/CDTN	Pós-doutorado CDTN
				Prof. Tarcísio Passos Ribeiro de Campos	DEN/UFMG	
				Profa. Priscila do Carmo Santana	MEDICINA/UFMG	
				Dr. Luiz Cláudio Meira Belo	CNEN/CDTN	
				Prof. João Emilio Peixoto	UFRJ	
46	11/08/2016	CRISSIA CAREM PAIVA FONTAINHA	<i>Desenvolvimento de Compósitos Poliméricos com Metais Atenuadores e Estudo da Eficiência de Atenuação da Radiação para Aplicação em Procedimentos Radiológicos</i>	*Dr. Luiz Oliveira de Faria	PCTN/CDTN	Professora UFMG
				Prof. Arnaldo Prata Mourão Filho	PCTN/CEFET-MG	
				Profa. Adriana de Souza Medeiros Batista	MEDICINA/UFMG	
				Dr. Max Passos Ferreira	CNEN/CDTN	
				Dra. Ana Maria Matildes dos Santos	CNEN/CDTN	
47	11/11/2016	THÊSSA CRISTINA ALONSO	DOSIMETRIA EM TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA E AVALIAÇÃO DAS DOSES NOS ÓRGÃOS EM VARREDURAS DE TRONCO	*Dr. Teógenes Augusto da Silva	PCTN/CDTN	CDTN
				**Prof. Arnaldo Prata Mourão Filho	PCTN/ CEFET-MG	
				Profa. Priscila do Carmo Santana	MEDICINA/ UFMG	
				Prof. Wanderley dos Santos Roberto	CEFET/MG	
				Prof. Tarcísio Passos Ribeiro de Campos	DEN/UFMG	

48	05/12/2016	BRUNO TEIXEIRA GUERRA	<i>ESTUDO DA VIABILIDADE DE APLICAÇÃO DO MÉTODO PROMPT GAMMA NEUTRON ACTIVATION ANALYSIS (PGNAA) NO REATOR TRIGA IPR-R1</i>	*Dra. Maria Ângela de Barros Correia Menezes	PCTN/CDTN	
				**Dr. Alexandre Soares Leal	CDTN/CNEN	
				Profa. Cláudia Pereira Bezerra Lima	DEN/UFMG	
				Dra. Telma Cristina Ferreira Fonseca	CDTN/CNEN	
				Dr. Luiz Claudio Andrade Souza	CDTN/CNEN	
				Dr. Amir Zacarias Mesquita	CDTN/CNEN	
49	16/12/2016	FABIANA BEGHINI AVELAR MONTEIRO	<i>Proposta de Combustível Reprocessado Micro Heterogêneo Diluído em Tório para Sistemas PWR</i>	*Profa. Cláudia Pereira Bezerra Lima	DEN/UFMG	Professora SESC
				Prof. Clarysson Alberto Mello da Silva	DEN/UFMG	
				Dr. Fabiano Cardoso da Silva	DEN/UFMG	
				Dr. Amir Zacarias Mesquita	CDTN/CNEN	
				Dra. Maritza Rodriguez Gual	CDTN/CNEN	
50	19/12/2016	VÍTOR VASCONCELOS ARAÚJO SILVA	<i>Acoplamento neutrônico e termo-hidráulico usando os códigos milonga e OpenFOAM: uma abordagem com software livre</i>	*Profa. Cláudia Pereira Bezerra Lima	DEN/UFMG	CDTN
				Profa. Antonella Lombardi Costa	DEN/UFMG	
				Dra. Patrícia Amélia de Lima Reis	DEN/UFMG	
				Dr. Hugo Cesar Rezende	CDTN/CNEN	
				Dr. Marcelo Antônio Veloso	CDTN/CNEN	
51	20/12/2016	JEAN ANDERSON DIAS SALOMÉ	<i>ANÁLISE DE PARÂMETROS RELEVANTES PARA A ARMAZENAGEM E DEPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEIS IRRADIADOS DE SISTEMAS NUCLEARES INOVADORES</i>	*Profa. Cláudia Pereira Bezerra Lima	DEN/UFMG	FUNEC
				Profa. Maria Auxiliadora Fortini Veloso	DEN/UFMG	
				Profa. Antonella Lombardi Costa	DEN/UFMG	
				Dr. João Roberto Loureiro de Mattos	CDTN/CNEN	
				Dra. Maritza Rodriguez Gual	CDTN/CNEN	
52	23/02/2017	ROCHKHUDSON BATISTA DE FARIA	<i>CARBETO DE SILÍCIO (SiC) REFORÇADO COM FIBRAS DE HI-NICALON TIPO S COMO REVESTIMENTO DE REATORES PWR - ANÁLISE NEUTRÔNICA</i>	*Profa. Cláudia Pereira Bezerra Lima	DEN/UFMG	Pós-doutorado DEN/UFMG
				Profa. Antonella Lombardi Costa	DEN/UFMG	
				Dra. Patrícia Amélia de Lima Reis	DEN/UFMG	
				Dra. Maritza Rodriguez Gual	CDTN/CNEN	
				Dra. Ana Maria Matildes dos Santos	CDTN/CNEN	
				Prof. Clarysson Alberto Mello da Silva	DEN/UFMG	

53	19/05/2017	MARIA ELIZABETH SCARI	<i>Estudo Termofluidodinâmico de Reatores Nucleares Avançados de Alta Temperatura Utilizando o RELAP5-3D</i>	*Profa. Antonella Lombardi Costa	DEN/UFMG	
				**Profa. Cláudia Pereira Bezerra Lima	DEN/UFMG	
				Dr. Amir Zacarias Mesquita	CDTN/CNEN	
				Dra. Patrícia Amélia de Lima Reis	DEN/UFMG	
				Dr. Fabiano Cardoso da Silva	DEN/UFMG	
Dr. Jean Anderson Dias Salomé	FUNEC					
54	23/06/2017	ANDRÉ LIMA DE SOUZA CASTRO	<i>Inomogeneidade de tecidos ósseos na irradiação de tumores no sistema nervoso central</i>	*Prof. Tarcísio Passos Ribeiro de Campos	DEN/UFMG	
				Prof. Wagner Leite Araújo	IFMG	
				Profa. Luciana Batista Nogueira	UFMG - med	
				Prof. Wanderley dos Santos Roberto	CEFET	
Dr. Celso Vieira Lima	Unesá					
55	27/06/2017	JHONNY ANTONIO BENAVENTE CASTILLO	<i>MAPEAMENTO DO FLUXO E ESTIMATIVA DO TERMO FONTE DE RADIAÇÃO DE CAMPOS NEUTRÔNICOS GERADOS PELO CÍCLOTRON GE PETTRACE-8</i>	*Dr. Teógenes Augusto da Silva	CDTN/CNEN	
				**Dr. Marco Aurélio de Sousa Lacerda	CDTN/CNEN	
				Dr. Alexandre Soares Leal	CDTN/CNEN	
				Dra. Telma Cristina Ferreira Fonseca	CDTN/CNEN	
				Dr. Evaldo Simões da Fonseca	IRD/CNEN	
Profa. Antonella Lombardi Costa	DEN/UFMG					
56	27/06/2017	JULIANA VIEGAS PEREIRA	<i>Dosimetria em altas doses e atenuação de raios X de nanocompósitos poliméricos de PVDF/OG</i>	*Dr. Luiz Oliveira de Faria	CDTN/CNEN	
				Prof. Tarcísio Passos Ribeiro de Campos	DEN/UFMG	
				Dra. Adriana de Souza Medeiros Batista	UFMG - Med	
				Dr. Annibal Theotonio Baptista Neto	CDTN/CNEN	
Dra. Thêssa Cristina Alonso	CDTN/CNEN					
57	05/07/2017	GUSTAVO LOBATO CAMPOS	<i>ALGORITMO GENÉTICO PARA OTIMIZAÇÃO DE PARÂMETROS DE ACELERADOR CIRCULAR DE PRÓTONS COM CAVIDADE CILÍNDRICA RESSONANTE</i>	*Prof. Tarcísio Passos Ribeiro de Campos	DEN/UFMG	
				Prof. Wagner Leite Araújo	IFMG	
				Profa. Luciana Batista Nogueira	UFMG - Med	
				Dra. Luísa de Araújo	UFMG	
				Prof. Carlos Bernardes Rosa Junior	IFMG	

58	25/08/2017	BRUNO MELO MENDES	<i>DOSIMETRIA COMPUTACIONAL E ESTIMATIVA DE RISCO DE CÂNCER RADIOINDUZIDO: ESTUDOS EM RADIOTERAPIA DE MAMA, RADIOFÁRMACOS E CONTAMINAÇÃO INTERNA</i>	*Prof. Tarcísio Passos Ribeiro de Campos	DEN/UFMG	
				Profª. Luciana Batista Nogueira	MEDICINA/ UFMG	
				Profª. Telma Cristina Ferreira Fonseca	DEN/UFMG	
				Dra. Ilza Dalmazio	CDTN/CNEN	
				Dra. Maria Jose Neves	CDTN/CNEN	
59	29/08/2017	PAULA MARIA BORGES DE SALLES	<i>SUPLEMENTOS ALIMENTARES: AVALIAÇÃO MULTIELEMENTAR E INFLUÊNCIA DO CONSUMO POR PRATICANTES DE ATIVIDADE FÍSICA</i>	*Dra. Maria Ângela de Barros Correia Menezes	CDTN/CNEN	
				**Prof. Tarcísio Passos Ribeiro de Campos	DEN/UFMG	
				Prof. Wagner Leite Araújo	IFMG	
				Dr. Danilo Chagas Vasconcelos	IPEMED	
				Dra. Lúcia Maria Laboissiere de Alencar Auler	CDTN/CNEN	
				Prof. Renato Melo Ferreira	UFOP	
60	20/11/2017	EVELISE GOMES LARA	<i>POTENCIAL DE RADÔNIO NO AR DE AMBIENTES INTERIORES RESIDENCIAIS: ASPECTOS GEOLÓGICOS E CONSTRUTIVOS DA RMBH - REGIÃO METROPOLITANA DE BELO HORIZONTE</i>	*Prof. Arno Heeren de Oliveira	DEN/UFMG	
				Prof. Danilo Chagas Vasconcelos	IPEMED	
				Profª. Talita de Oliveira Santos	MEDICINA/ UFMG	
				Dra. Mariza Ramalho Franklin	(IRD/CNEN)	
				Dr. Amir Zacarias Mesquita	CDTN/CNEN	
61	30/11/2017	GLÁUCIA DANIELLE LEIROSE DA SILVA	<i>INVESTIGAÇÃO DE NOVAS METODOLOGIAS DE ANÁLISE E CONTROLE DE QUALIDADE PARA O ÁCIDO TARTÁRICO</i>	*Prof. Arno Heeren de Oliveira	DEN/UFMG	
				Prof. Danilo Chagas Vasconcelos	IPEMED	
				Dra. Amenônia Maria Ferreira Pinto	CDTN/CNEN	
				Prof. Mario Roberto Martins de Souza Silva Braga	UMA-BH	
				Prof. Clarysson Alberto Mello da Silva	DEN/UFMG	
62	19/12/2017	ARNIE VERDE NOLASCO	<i>MÉTODOS DE DOSIMETRIA DE SUPERFÍCIE APLICADOS AO CONTROLE DE QUALIDADE E A INVESTIGAÇÃO DE DOSE NA PELE EM TRATAMENTOS DE RADIOTERAPIA</i>	*Dr. Luiz Oliveira de Faria	CDTN/CNEN	
				Dra. Maria do Socorro Nogueira Tavares	CDTN/CNEN	
				Profª. Edna Carla da Silva Batista	IPEMED	
				Dr. Annibal Theotônio Baptista Neto	CDTN/CNEN	
				Dr. Marco Aurélio de Sousa Lacerda	CDTN/CNEN	

63	08/02/2018	REGINALDO GONÇALVES LEÃO JUNIOR	AVALIAÇÃO DAS PERTURBAÇÕES FÍSICAS DE FEIXES DE RAIOS X EM PEQUENOS CAMPOS ESTÁTICOS: UMA ABORDAGEM TEÓRICA PELO MÉTODO DE MONTE CARLO	*Prof. Arnaldo Prata Mourão Filho	CEFET	
				**Dr. Rômulo Verdolin de Sousa	HC/HSJD	
				Prof. Wanderley dos Santos Roberto	CEFET	
				Prof. Clarysson Alberto Mello da Silva	DEN/UFMG	
				Dra. Thêssa Cristina Alonso	CDTN/CNEN	
Prof. Priscila do Carmo Santana	MEDICINA/ UFMG					
64	22/02/2018	SABRINA DONATO DA SILVA	DESENVOLVIMENTO DE UM FANTOMA DE TÓRAX E MAMA PARA COMPARAÇÕES DE PROTOCOLOS DE RADIOTERAPIA MAMÁRIA	*Prof. Tarcísio Passos Ribeiro de Campos	DEN/UFMG	
				**Profa. Luciana Batista Nogueira	MEDICINA/ UFMG	
				Profa. Telma Cristina Ferreira Fonseca	DEN/UFMG	
				Prof. Paulo Marcio Campos de Oliveira	MEDICINA/ UFMG	
				Dr. Luiz Claudio Meira Belo	CDTN/CNEN	
				Dr. Bruno Melo Mendes	CDTN/CNEN	
				Dr. André Lima de Souza Castro	Hospital Felício Rocho	
Dra. Thaís Melo Mendes	PBH					
65	28/06/2018	NERIENE ALVES	SÍNTESE E ESTUDO DAS PROPRIEDADES LUMINESCENTES DE CRISTAIS LaAlO ₃ :C PARA APLICAÇÃO EM DOSIMETRIA DA RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA	D*r. Luiz Oliveira de Faria	CDTN/CNEN	
				Dr. Luiz Claudio Meira Belo	CDTN/CNEN	
				Dr. Fernando Soares Lameiras	CDTN/CNEN	
				Prof. Eduardo Henrique Martins Nunes	DEMET/UFMG	
				Profa. Telma Cristina Ferreira Fonseca	DEN/UFMG	
66	09/11/2018	GEÓRGIA SANTOS JOANA	Avaliação de Riscos em Radioterapia: Determinação de Panorama para a Técnica Conformacional e Desenvolvimento de Modelo para Técnicas Moduladas	*Dra. Maria do Socorro Nogueira Tavares	CDTN/CNEN	
				**Dr. Marcello Gomes Goncalves	CNEN	
				Dr. Teógenes Augusto da Silva	CDTN/CNEN	
				Dr. Vanderley de Vasconcelos	CDTN/CNEN	
				Profa. Telma Cristina Ferreira Fonseca	DEN/UFMG	
Dr. André Lima de Souza Castro	Hospital Felício Rocho					
67		REPROVADA				

68	28/02/2019	WELLINGTON FERRARI DA SILVA	Estudo do <i>metabolismo de zinco em plantas de milho transgênico submetidas ao herbicida glifosato utilizando técnicas analíticas nucleares</i>	*Dra. Maria Ângela de Barros Correia Menezes	CDTN/CNEN	
				**Dr. Douglas Jose Marques	UNIFENAS	
				Prof. Clarysson Alberto Mello da Silva	DEN/UFMG	
				Dra. Paula Maria Borges de Salles	FACSETE	
				Dr. Maurilio Fernandes de Oliveira	EMBRAPA	
				Dr. Renato Pereira de Andrade	IFSMG/JF	
69	03/05/2019	VIVIANE VITÓRIA BENTO BRAGA	<i>Estudo Dosimétrico da Braquiterapia de Ho 166 em próstata e desenvolvimento experimental correlatos</i>	*Prof. Tarcísio Passos Ribeiro de Campos	DEN/UFMG	
				Dr. André Lima de Souza Castro	Hosp. Felício Rocho	
				Dr. Bruno Melo Mendes	CDTN/CNEN	
				Prof. Lucas Paixão Reis	MEDICINA/ UFMG	
				Profa. Luciana Batista Nogueira	MEDICINA/ UFMG	