

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
001	20/06/69	Luiz Augusto de Queiróz e Oliveira	“Medidor de Taxa de Contagem com Seleção Automática de Escalas”.	*João Bosco de Siqueira M.Sc. Maurício Mendes Campos Ramayana Gazzinelli, Dr.	IPR/UFMG IPR/UFMG IPR/UFMG	CDTN NUCLEBRÁS
002	09/01/70	Geraldo Aurélio Cordeiro Tupynambá	“Análise de Rotina de Urânio e Tório pelo Método dos Nêutrons Retardados”.	*Arycio Nunes dos Santos Luiz de Oliveira Castro Márcio Quintão Moreno	IPR/UFMG IPR/UFMG ICEX/UFMG	EEUFMG
003	27/01/70	Clécio Campi Murta	“Métodos de Fluorescência de Raio-X para Análise de Urânio e Elementos Associados”.	Arycio Nunes dos Santos *Luiz de Oliveira Castro Milton Vieira Campos	IPR/UFMG IPR/UFMG IPR/UFMG	CDTN NUCLEBRÁS
004	29/01/70	João Luiz Campos	“Método de Dimensionamento e Análise da Instabilidade Estática de Trocadores de Calor sem Recirculação Interna”.	*Borisas Cimbleis José Rubens Gonçalves de Souza Sérgio de Salvo Brito	IPR/UFMG EEUFMG FURNAS-RJ	CDTN NUCLEBRÁS
005	30/01/70	José Mendonça de Lima	“Perturbação do Fluxo de Nêutrons Térmicos na Mesa Giratória do IPR-R1, devido a Detectores de Bromo”.	*Arycio Nunes dos Santos Milton Vieira Campos Witold Piotr Stefan Lepecki	IPR/UFMG IPR/UFMG IPR/UFMG	CNEN-RJ
006	03/04/70	Omar Campos Ferreira	“Medidas de Secções de Choque com um Oscilador de Sinal Local”.	*Borisas Cimbleis Emílio de Vasconcellos Paes João Bosco de Siqueira	IPR/UFMG IPR/UFMG IPR/UFMG	EEUFMG
007	04/09/70	Carlos Augusto Feu Alvim da Silva	“Monitor de Alta Seletividade para Nêutrons de 14 MeV”.	*Arycio Nunes dos Santos Marcello Damy de Souza Santos Rogério César Cerqueira Leite	IPR/UFMG IF/UEC IF/UEC	STI/MIC
008	27/05/71	Rubens Martins Moreira	“Estudo da Operação de Moagem a Sêco em Batelada, com o Emprêgo de Radioisótopos”.	Clécio Campi Murta *Omar Campos Ferreira Robin P. Gardner	IPR/UFMG IPR/UFMG Pennsylvania S.University	CDTN NUCLEBRÁS
009	28/06/71	Antônio Augusto Gomes	“Análise por Sub-Canais de Feixes Combustíveis”.	Gerard Aleton Marion John Robinson *Paulo de Carvalho Tófani	COPPE-RJ IEA/USP IPR/UFMG	CNEN-RJ
010	29/06/71	Fernando Lobo Vaz de Mello	“Desenvolvimento, Projeto e Construção de um Manômetro de Saída Elétrica para o Circuito Térmico No.1 do IPR”.	Flávio Soares de Meneses *João Bosco de Siqueira Sérgio Gorreta Mundim	IPR/UFMG IPR/UFMG IEN	CETEC

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
011	13/09/71	Newton Moreira Leal	“Estudo de Aspectos Térmicos de um Recipiente para Transporte de Elementos Combustíveis Irrradiados”.	*João Luiz Campos José Augusto Ferreira de Gouvêa José Fairbank Evangelista Paulo de Carvalho Tófani	IPR/UFMG EE/UFMG CNEN-RJ IPR/UFMG	
012	13/09/71	Ewaldo Mello de Carvalho	“Estudo por Efeito Mosbauer, dos Quelatos Sólidos: Tris N-Benzoil-N-Fenil-Hidroxilaminato de Fe e Tris 8-Hidroxiquinolinato de Fe”.	Elvé Monteiro de Castro *Paul Vulliet Ramayana Gazzinelli	IME Univ. Grenoble/FR IPR/UFMG	ICEX/UFMG
013	26/10/71	Ângelo Alberto Maestrini	“Método Diferencial de Detecção de Sedimentos Radioativos em Modelos Reduzidos”.	Jens Aage Hansen *Omar Campos Ferreira Vojislav D. Vukmirovic	Banish I. Center IPR/UFMG IAEA	QUALITEC Ltda.
014	27/10/71	Pedro Edmundo Aun	“Utilização de Radioisótopos em Sedi- dimentologia: Medidas Quantitativas do Arraste de Sedimentos em Fundos “.	Jens Aage Hansen Rubens Martins Moreira *Vojislav D. Vukmirovic	Banish I. Center IPR/UFMG IAEA	CDTN NUCLEBRÁ S
015	22/11/71	Wagner Sacco	“Aspectos Dinâmicos de Reatores Não- Uniformes”.	Paulo Saraiva de Toledo *Ricardo Brant Pinheiro R. Kasavan Nair	IEA-USP IPR/UFMG IME	FURNAS-RJ
016	06/12/71	Walkírio Ronaldo de Andrada Lavorato	“Cálculo de Barras de Controle pelo Método de Nordheim-Scalettar”.	Fernando Antônio N. Carneiro *Ricardo Brant Pinheiro Roberto Gomes de Oliveira	IPR/UFMG IPR/UFMG IEN	CDTN NUCLEBRÁ S
017	13/12/71	José Olympio Nardelli Monteiro de Castro	“Previsão de Granulometria na Operação de Moagem Contínua com o Emprego de Traçadores Radioativos”.	Anselmo S. Paschoa *Omar Campos Ferreira Rubens Martins Moreira	PUC-MG IPR/UFMG IPR/UFMG	CDTN NUCLEBRÁ S
018	13/12/71	Heitor Aloisio Mascarenhas	“Espectro de Nêutrons e Criticalidade em um Reator à Água Leve”.	*Edson Pereira de Andrade Jair Carlos Mello Ricardo Brant Pinheiro	IPR/UFMG IPR/UFMG IPR/UFMG	CDTN NUCLEBRÁ S
019	17/12/71	Leonardo Márcio Vilela Ribeiro	“Projeto Neutrônico da Sub-Crítica CAPITU”.	*Edson Pereira de Andrade Fernando Antônio N. Carneiro Hitler Franzen	IPR/UFMG IPR/UFMG ASPED-CNEN	CEMIG
020	17/12/71	Virgilio Mattos de Andrade e Silva	“Ante-Projeto de Ampliação da Potência do Reator IPR-R1”.	Azor Penteado Filho *Omar Campos Ferreira Witold Piotr Stefan Lepecki	IEA-USP IPR/UFMG ASPED-CNEN	CDTN NUCLEBRÁ S

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
021	20/12/71	Antônio Mendes Ribeiro	“Atenuação de Nêutrons através de Camadas de Blindagem de Reatores, pelo Método Multi-Grupo de Remoção-Difusão”.	*José Mendonça de Lima Luiz Telmo Auler Sérgio Gorreta Mundim	IPR/UFMG IEN IEN	ICEEx-UFMG
022	21/12/71	Marcus Tristão de Magalhães	“Análise da Confiabilidade Aplicada a Sistemas de Reatores Nucleares Refrigerados à Água”.	Abdul Mannan Khan R. Kesavan Nair *Sérgio de Salvo Brito	COPPE-UFRJ IME FURNAS-RJ	
023	21/12/71	João Augusto Leal Horta	“Análise de Oxigênio com Nêutrons de 14 MeV”.	Alice Maciel *Arycio Nunes dos Santos Elias Mansur Netto	IF-UFRGS IPR/UFMG IPR/UFMG	CDTN NUCLEBRÁS
024	22/12/71	José Carlos Castro	“Perspectivas de Emprego do Plutônio em Programas de Reatores no Brasil”.	Jair Albo Marques de Souza Sérgio de Salvo Brito *Witold P.S. Lepecki	ASPED-CNEN FURNAS-RJ ASPED-CNEN	
025	10/02/72	Ivan Padrão de Vasconcelos Paiva	“Determinação Experimental do Coeficiente de Mistura entre Sub-Canais Simétricos”.	Gérard Aleton José Rubens Gonçalves de Souza *Paulo de Carvalho Tófani	COPPE-UFRJ EE/UFMG IPR/UFMG	CDTN NUCLEBRÁS
026	13/03/72	Carlos Moreira Mendes	“Investigação Morfológica de Argila através de Microscopia Eletrônica de Varredura”.	*Clécio Campi Murta Juarez Távora Veado Vicente Falconi Campos	COPPE-UFRJ EE/UFMG IPR/UFMG	CETEC
027	06/04/72	Clóvis Pinto Gontijo	“Integração de Usinas Nucleares ao Sistema Energético em Minas Gerais”.	Jair Albo Marques de Souza Jair Carlos Mello *Sérgio de Salvo Brito	CNEN-RJ IPR/UFMG FURNAS	STI-DF
028	17/04/72	José Lúcio Terra	“Medidas de Laplaciano Material na Subcrítica Uranie”.	*Fernando Antônio N.Carneiro Hitler Franzen Ricardo Brant Pinheiro	IPR/UFMG ASPED/CNEN IPR/UFMG	CDTN NUCLEBRÁS
029	24/04/72	Jairo Gontijo de Paula	“Estudo Experimental sobre Evolução de Pressão em Escoamentos Bifásicos Água-Ar”.	Leonardo Márcio Vilela Ribeiro Odette Vieira Gonçalves de Souza *Paulo de Carvalho Tófani	IPR/UFMG EE/UFMG IPR/UFMG	
030	17/07/72	Geraldo Wilson Júnior	“Transporte e Dispersão de Areia em Canais de Laboratório”.	Marc Bordas *Pedro Edmundo Aun Ruy Carlos Vieira da Silva	IPH/UFRGS IPR/UFMG COPPE/UFRJ	CDTN NUCLEBRÁS

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
031	27/07/72	Bruno Cordeiro Neiva	“Desempenho de uma Sonda Elétrica Resistiva no Escoamento Bifásico Água-Ar em Duto Cilíndrico Vertical”.	Anastacius Katsaounis Borisa Cimberlis *Paulo de Carvalho Tófani	GKSS/Alemanha EE/UFMG IPR/UFMG	FURNAS
032	11/08/72	Paulo Edson Cardoso	“Formação e Desprendimento de He Radiogênico, em Pastilhas de BeO”.	Andres Sy Ong *Juarez Távora Veado Werner Keune	IME IPR/CBTN Saarbrucken Universitat	CDTN NUCLEBRÁS
033	14/08/72	Eustáquio Eddy van Petten Machado	“Medidores de Vazão com Saída Elétrica”.	*Arycio Nunes dos Santos João Bosco de Siqueira Sérgio Gorreta Mundim	IPR/CBTN IPR/CBTN IEN/CBTN	
034	15/09/72	Luiz Maurício Wanderley de Souza	“Desenvolvimento de uma Sonda Cintilométrica para Espectrometria Gama”.	*Flávio Soares de Menezes Geraldo Aurélio C. Tupynambá Hilton Andrade de Mello	IPR/CBTN IPR/CBTN IEN/CBTN	FINEP-RJ
035	15/09/72	Hugo Pôrto Pedrosa	“Fonte Estabilizada para Detetores Nucleares”.	*Arycio Nunes dos Santos Geraldo Aurélio C. Tupynambá Luiz Augusto de Queiroz e Oliveira	IPR/CBTN IPR/CBTN IPR/CBTN	
036	22/09/72	Else Farias d’Albuquerque	“Cálculo de Reticulados de Reatores a Água Leve, não Irradiados”.	Fernando Antônio N.Carneiro *Ricardo Brant Pinheiro Walkírio R. de Andrada Lavorato	IPR/CBTN IPR/CBTN IPR/CBTN	
037	24/11/72	José Eduardo de Moraes Filho	“Perspectivas de Atendimento do Mercado Brasileiro de Urânio Enriquecido”.	Hitler Franzen Ricardo Brant Pinheiro *Witold P.S.Lepecki	CNEN-RJ IPR/CBTN CBTN-Sede	NUCLEBRÁS
038	11/12/72	Olga Cortes Rabelo Leão Simbalista	“Análise Experimental da Estrutura dos Escoamentos Bifásicos Água-Ar Ascendentes em Canal Vertical de Seção Retangular”.	Alexandre Octávio R. Sette Câmara José Rubens Gonçalves de Souza *Paulo de Carvalho Tófani	IPR/CBTN EE/UFMG IPR/CBTN	NUCLEBRÁS
039	11/12/72	Ângela Menin Teixeira de Souza	“Estudo Experimental sobre o Coeficiente de Mistura em Seções de Testes Comportando Subcanais Simétricos pelo Emprego de Técnica Espectrofotométrica”.	Borisa Cimberlis Ivan Padrão de V. Paiva *Paulo de Carvalho Tófani	EE/UFMG IPR/CBTN IPR/CBTN	CETEC EEUFMG
040	21/12/72	Paulo Olívio Ribas	“Evolução do Combustível em Reatores a Água Pesada, Teoria e Cálculo”.	Carlos Werth Urban Jair Carlos Mello *Ricardo Brant Pinheiro	IPR/CBTN IPR/CBTN IPR/CBTN	NUCLEBRÁS

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
041	28/12/72	Jefferson Vianna Bandeira	“Estimativa do Transporte Litorâneo em Torno da Embocadura do Rio Sergipe”.	J.P.Castanho Ruy Carlos V. da Silva *Victor Freire Motta	LNEC Portugal COPPE-UFRJ UFRGS	CBTN NUCLEBRÁ S
042	28/12/72	Miguel Ricardo Aun	“Operação de Moagem-Verificação Experimental da Validade do Cálculo Inverso das Funções de Seleção”.	Omar Campos Ferreira *José Olympio N.M.de Castro Rubens Martins Moreira	IPR/CBTN IPR/CBTN IPR/CBTN	
043	12/01/73	Clóvis Walter Rodrigues	“Aspectos de Radioproteção e Segurança Nuclear Relativa à Amplicação da Potência do Reator IPR-R1 para 250 Kw”.	Azor Penteadado Filho João Batista da Rocha e Silva *Virgílio Mattos de Andrade Silva	IEA-USP IPR/CBTN IPR/CBTN	CETEC
044	16/02/73	Hugo Túlio Rodrigues	“Traçadores Radioativos em Sedimentologia: Determinação da Mass Mínima de Sedimento a Injetar”.	François Anguenot Geraldo Wilson Júnior *Pedro Edmundo Aun	CEA/França IPR/CBTN IPR/CBTN	INMETRO
045	12/03/73	Luis Fernando Vasconcelos Ramos	“Aplicação da Difração de Raios-X ao Estudo da Nitrogenação e Envelhecimento do Aço Inoxidável Austenítico tipo AISI-304”.	Evando Mirra de Paula e Silva *Juarez Távora Veado Stéfano Moretti	EE/UFMG IPR/CBTN CBTN-Sede	
046	12/03/73	Mauri Fortes	“Análise de Elementos Pesados em Minérios pela Fluorescência K”.	Clécio Campi Murta *Geraldo Aurélio C. Tupynambá Milton Vieira Campos	IPR/CBTN IPR/CBTN IPR/CBTN	CDTN NUCLEBRÁ S
047	13/03/73	Antônio Eduardo Clark Peres	“Modelamento Matemático de Sistemas Binários Metálicos com Região de Imiscibilidade Líquida”.	José Martins de Godoy Orlando Euler de Castro *Vicente Falconi Campos	EE/UFMG UFOP EE/UFMG	EEUFMG
048	23/03/73	Manuel Emílio de Lima Torres	Aspectos Econômicos da Operação Combinada de Centrais Nucleares e Usinas de Bombeamento em um Parque Gerador”.	Carlos Syllus Martins Pinto Carlos Werth Urban *Jair Albo Marques de Souza	CBTN-Sede CBTN-Sede CBTN-Sede	
049	06/04/73	Márcio de Paula Fernandes	“Determinação Experimental das Condições Críticas de Transferência de Calor, em Convecção Forçada de Água, à Baixa Pressão, em Canal Circular”.	João Bosco de Siqueira João Luiz Campos *Paulo de Carvalho Tófani	IPR/CBTN IPR/CBTN CBTN-Sede	
050	09/04/73	Aluisio Marri	“Traçadores Radioativos no Contrôlo de Poluição Costeira”.	Paulo de Carvalho Tófani Paulo C. Moreira da Silva *Pedro Edmundo Aun	IPR/CBTN IPMarinha IPR/CBTN	CETEC

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
051	10/08/73	Edna Elias Xavier	“Viabilidade Técnico-Econômica para Implantação de Usinas de Reprocessamento no Brasil”.	Harry Gomes *Jair Albo Marques de Souza Jair Carlos Mello	IPR/CBTN CBTN-Sede IPR/CBTN	
052	14/09/73	Geraldo Hélio Coelho	“Coulometria de Urânio a Potencial Controlado”.	Arysio Nunes dos Santos Carlos Alberto Lombardi Filgueiras *Harry Gomes	IPR/CBTN ICEx/UFMG IPR/CBTN	FFARMÁCIA UFMG
053	09/11/73	Paulo Gontijo Veloso de Almeida	“Contribuição ao Estudo do Reprocessamento: Influência de Radiólise na Extração do Rutênio”.	*Eucler Bento Paniago Harry Gomes José Caetano Machado	ICEx/UFMG IPR/CBTN ICEx/UFMG	
054	08/02/74	Maria Lúcia de Lima Soares	“Cálculo de Coluna de Extração com Fosfato de Tributíla”.	*Harry Gomes Maurílio Dias Fernandes Ulysses Marcos de Resende Lima	IPR/CBTN IPR/CBTN IEN/CBTN	IPR CBTN
055	08/02/74	Eládio de Almeida Pimentel	“Separação e Análise dos Elementos Lantanídeos”.	Harry Gomes *Moema Gonçalves de Alvarenga Ulysses Marcos de Resende Lima	IPR/CBTN IPR/CBTN IEN/CBTN	ICEx/UFMG
056	15/02/74	Harry Gomes	“Análise de Espectros”.	Alexandre Octávio R. Sette Câmara *Arysio Nunes dos Santos Maurício Mendes Campos	IPR/CBTN IPR/CBTN IPR/CBTN	IPR CBTN
057	07/03/74	Benedicto Jonas de Oliveira Franco	“Aplicação da Generalização do Método da Onda Plana aumentada ao Argônio”.	José Israel Vargas José Luiz Alves *Luiz Guimarães Ferreira	ICEx/UFMG ICEx/UFMG IF/USP	ICEx/UFMG
058	05/06/74	Maria José de Oliveira Lopes	“Reator Químico para uma Usina de Reprocessamento de 200kg/U dia pelo Processo PUREX”.	Carlos Alberto Lombardi Filgueiras *Harry Gomes Ulysses Marcos de Resende Lima	ICEx/UFMG IPR/CBTN IEN/CBTN	IPR CBTN
059	29/08/74	Maria Augusta Silva do Prado	“Resfriamento do Combustível Irradiado”.	*Harry Gomes José Israel Vargas Ulysses Marcos de Resende Lima	IPR/CBTN ICEx/UFMG IEN-CBTN	IPR CBTN
060	04/10/74	Perpétua Atayde Soares	“Medida do Coeficiente de Temperatura no Reator TRIGA MARK I, por Análise de Ruído”.	Arysio Nunes dos Santos *João Augusto Leal Horta Omar Campos Ferreira	ICEx/UFMG IPR/CBTN IPR/CBTN	IPR CBTN

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
061	11/10/74	Márcio Fernando Ribeiro de Resende	“Determinação da Reatividade da Subcrítica URANIE pelo Método da Fonte Pulsada de Nêutrons”.	Emílio de Vasconcellos Paes Leonardo Márcio Vilela Ribeiro *Silvestre Paiano Sobrinho	IPR/CBTN ICEx/UFMG IPR/CBTN	IPR NUCLEBRÁS
062	25/10/74	Nádia Selmi Dei Meinberg	“Calibração de uma Fonte de Nêutrons Am-Be”.	Anuar Abras Arysio Nunes dos Santos *Omar Campos Ferreira	ICEx/UFMG IPR/CBTN ICEx/UFMG	NUCLEBRÁS-RJ
063	14/03/75	Carlos Alberto Barbosa Santoro	“Determinação do Espectro de Nêutrons no Reator TRIGA pelo Método de Ativação”.	*Maurício Mendes Campos Omar Campos Ferreira Ricardo Brant Pinheiro	IPR/NUCLEBRÁS IPR/NUCLEBRÁS IPR/NUCLEBRÁS	IPR NUCLEBRÁS
064	17/03/75	Lúcio Carlos Martins Pinto	“Determinação das Configurações de Inchamento no UO ₂ sob Irradiação”.	*José Lúcio Terra Juarez Távora Veado Tomosaburo Yamazato	IPR/NUCLEBRÁS EE/UFMG IPR/NUCLEBRÁS	IPR NUCLEBRÁS
065	19/05/75	Roberto Crepaldi	“Estudos Complementares do Projeto do Tanque de Revestimento em Alumínio no Reator IPR-R1”.	Clécio Campi Murta Lac Vu Hong *Paulo Edson Cardoso	IPR/NUCLEBRÁS IPR/NUCLEBRÁS IPR/NUCLEBRÁS	FURNAS
066	23/05/75	Fernando Machado Borges de Moraes	“Projeto e Desenvolvimento de um Sistema 4πβ-γ Utilizando Cintiladores Beta e Gama”.	*Arysio Nunes dos Santos João Bosco de Siqueira Silvestre Paiano Sobrinho	ICEx/UFMG MIT/DF IPR/NUCLEBRÁS	CETEC
067	25/07/75	Laura Maria Jacques Leroy	“Evaporador para uma Usina de Reprocessamento de 200kgU/d pelo Processo PUREX”.	*Harry Gomes Paulo de Carvalho Tófani Ulysses Marcos de Resende Lima	IPR/NUCLEBRÁS IPR/NUCLEBRÁS IEN/NUCLEBRÁS	IPR NUCLEBRÁS
068	01/09/75	Haroldo Rocha Vianna	“Medidor de Mãos para Radioproteção Alfa”.	Alexandre Octávio R. Sette Câmara *Arysio Nunes dos Santos Geraldo Aurélio Cordeiro Tupynambá	IPR/NUCLEBRÁS UNICAMP-SP ICEx/UFMG	EEUFMG
069	28/11/75	Jorge Henrique Gerken Sobrinho	“Construção, Montagem, Calibração e Operação Inicial de um Espectrômetro de Massa para Análise de Sólidos”.	Alexandre Octávio R. Sette Câmara *Arysio Nunes dos Santos Geraldo Aurélio Cordeiro Tupynambá	IPR/NUCLEBRÁS UNICAMP-SP ICEx/UFMG	IPR NUCLEBRÁS
070	26/03/76	Luiz Carlos Duarte Ladeira	“Regimes de Ebulição em Convecção Forçada”.	Firmino Pinto Fiuza Neto José Rubens Gonçalves de Souza *Olga Cortes Rabelo L.Simbalista	IPR/NUCLEBRÁS EE/UFMG IPR/NUCLEBRÁS	IPR NUCLEBRÁS

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
071	06/08/76	Cláudia de Vilhena Schayer Sabino	“Análise e Comparação de Métodos de Cálculo Termohidráulicos de Reatores”.	Borisa Cimberlis Jair Carlos Mello *Olga Cortes Rabelo L. Simbalista	EE/UFMG EE/UFMG IPR/NUCLEBRÁS	IPR NUCLEBRÁS
072	01/10/76	Maria Carmen Coelho Teixeira	“Contribuição ao Estudo da Evolução da Composição do Combustível em Reatores tipo PWR. Núcleos a três e a quatro Regiões de Enriquecimento”.	Fernando Antônio N. Carneiro *Jair Carlos Mello Leonardo Márcio Vilela Ribeiro	IPR/NUCLEBRÁS EE/UFMG CEMIG	IPR NUCLEBRÁS
073	16/11/76	Eustáquio Gomes de Carvalho	“Contribuição para o Desenvolvimento de um Programa de Cálculo Tridimensional da Distribuição Macroscópica da Potência para Reatores a Água Leve”.	Leonardo Márcio Vilela Ribeiro Pompilio Furtado Filho *Ricardo Brant Pinheiro	CEMIG IPR/NUCLEBRÁS IPR/NUCLEBRÁS	CETEC
074	10/12/76	Mário Bianchini	“Análise e Comparação de Métodos de Cálculo da Moderação de Nêutrons em Reatores Nucleares”.	*Fernando Antônio N. Carneiro Heitor Aloisio Mascarenhas Sérgio de Salvo Brito	IPR/NUCLEBRÁS IPR/NUCLEBRÁS FURNAS	IPR NUCLEBRÁS
075	22/12/76	Adolpho Soares	“Aplicação das Correntes de FOUCAULT na Detecção de Descontinuidades em Tubos de Zircaloy”.	*Jair Carlos Mello Juarez Távora Veado Oswaldo Vicente de Belém Machado	EE/UFMG F.João Pinheiro QUALITEC	IPR NUCLEBRÁS
076	11/01/77	Luiz Henrique Gonçalves de Moraes	“Contribuição à Realização de um Dispositivo de Neutrografia no Reator TRIGA MARK 1-IPR-R1”.	*Lac Vu Hong Omar Campos Ferreira Silvestre Paiano Sobrinho	IPR/NUCLEBRÁS F.João Pinheiro IPR/NUCLEBRÁS	FURNAS
077	31/05/77	Rose Mary do Prado Souza	“Propagação de Pulsos de Nêutrons em Reticulados de UO ₂ Natural Moderados à Água Pesada”.	Edison Pereira de Andrade Maurício Mendes Campos *Silvestre Paiano Sobrinho	IPR/NUCLEBRÁS IPR/NUCLEBRÁS IPR/NUCLEBRÁS	IPR NUCLEBRÁS
078	26/08/77	João Bernardino da Silva Matos Pombo	“Medida de Laplaciano Material na Subcrítica CAPITU”.	Leonardo Márcio Vilela Ribeiro *Maurício Mendes Campos Omar Campos Ferreira	CEMIG IPR/NUCLEBRÁS CETEC	IPR NUCLEBRÁS
079	28/12/77	José Maria Gomes	“Estudo de Medidores de Nível para Aplicações Nucleares”.	Fernando Lobo Vaz de Mello *Geraldo Aurélio C. Tupynambá Haroldo Rocha Vianna	CETEC ICEx/UFMG EE/UFMG	ICEx UFMG
080	28/04/78	Ângela Fortini Macedo Ferreira	“Evolução de Pressão em Escoamento Vertical Ascendente de Água ao Longo de um Canal Cilíndrico Aquecido”.	Ângela Menin Teixeira de Souza Borisa Cimberlis *Paulo de Carvalho Tófani	CETEC EE/UFMG CDTN/NUCLEBRÁS	EE/UFMG

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
081	02/03/79	José Mário Domingos de Mello	“Contribuição ao Estudo e Avaliação da Geração de Rejeitos Radioativos no Programa Nuclear Brasileiro”.	Carlos Augusto Feu Alvim da Silva Harry Gomes *Jair Carlos Mello	CETEC EE/UFMG CDTN/NUCLEBRÁS	UFV
082	26/10/79	Cordélia Vitória Drumond Barbosa	“Estudo da Dinâmica de Rejeitos Térmicos de Centrais Nucleares em Rios”.	Borisa Cimberlis Omar Campos Ferreira *Rubens Martins Moreira	EE/UFMG UFMG CDTN/NUCLEBRÁS	
083	29/10/79	Arno Heeren de Oliveira	“Desenvolvimento de Dosímetros Portáteis de Radiação”.	*Arycio Nunes dos Santos Elias Mansur Netto Fernando Lobo Vaz de Mello	CETEC FF/UFMG CETEC	EE/UFMG
084	30/12/79	Marcelo Antônio Veloso	“Análise Termo-Hidráulica de Reatores a Água Pressurizada”.	Ângela Menin Teixeira de Souza *Olga Cortes Rabelo L. Simbalista Paulo de Carvalho Tófani	CETEC CDTN/NUCLEBRÁS CDTN/NUCLEBRÁS	CDTN NUCLEBRÁS
085	30/01/80	Maria Celeste Vasconcelos de Assis	“Condições Críticas de Transferência de Calor em Escoamentos Bifásicos”.	Borisa Cimberlis *Olga Cortes Rabelo L. Simbalista Walkírio Ronaldo de A. Lavorato	EE/UFMG CDTN/NUCLEBRÁS CDTN/NUCLEBRÁS	CDTN NUCLEBRÁS
086	22/02/80	Fausto Mafra Neto	“Utilização da Fluorita Natural como Dosímetro”.	Elias Mansur Netto *José Caetano Machado Jésus de Oliveira	ICEX/UFMG ICEX/UFMG ICEX/UFMG	Hospital Belo Horizonte
087	09/04/80	João Duarte Neto	“Extração por Solvente de Urânio e Molibdênio em Meio Sulfúrico”.	Elcio Fábio Soares Pereira João Batista Bruno *Mohammad Abdul Awwal	UFMG NUCLEBRÁS CDTN/NUCLEBRÁS	CDTN NUCLEBRÁS
088	15/05/80	José Roberto Martins Filho	“Contribuição ao Estudo da Conversão dos Reatores PWR para o Ciclo do Tório”.	*Jair Carlos Mello Leonardo Márcio Vilela Ribeiro Ricardo Brant Pinheiro	DEN-EEUFMG CEMIG CDTN/NUCLEBRÁS	
089	07/07/80	José Rachid Mohallem	“Teoria da Espectroscopia Ótica de Saturação, livre do Efeito Doppler e sua Aplicação ao Estudo de Deslocamentos Isotópicos de Núcleos Atômicos Leves, em Misturas Isotópicas de Gases e Vapores”.	Alaor Silvério Chaves Elza Costa Cruz Vasconcellos *José Inácio Cotrim Vasconcellos	ICEX/UFMG UNICAMP UNICAMP	ICEX/UFMG

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
090	08/08/80	Walterson dos Santos	“Cálculo dos Rendimentos de Fissão a partir de um Modelo Semi Empírico”.	André Louis Maurice Moussa *Carlos Augusto Feu Alvim da Silva Jader Benuzzi Martins	Pierre Sue-França STI/DF CNPq	
091	26/08/80	Eduardo Gomes Ferreira	“A Natureza e a Taxa de Crescimento dos Produtos de Corrosão da Liga de Alumínio AA5052 em Água Deionizada em Temperaturas até 300°C”.	Alexandre Octávio R. Sette Câmara *Paulo Edson Cardoso Tomosaburo Yamazato	CDTN/NUCLEBRÁS CDTN/NUCLEBRÁS CDTN/NUCLEBRÁS	CDTN NUCLEBRÁS
092	17/11/80	Edil Reis	“Testes de Filtros de lodo”.	*Harry Gomes Maria Augusta Silva do Prado Moema Gonçalves de Alvarenga	CDTN/NUCLEBRÁS CDTN/NUCLEBRÁS CDTN/NUCLEBRÁS	CDTN NUCLEBRÁS
093	09/12/80	Gerson Antônio Santarine	“Desenvolvimento e Otimização de Sistema de Medição de Pressões Diferenciais Reduzidas”.	Borisa Cimberlis Luiz Carlos Duarte Ladeira *Olga Cortes R.L.Simbalista	EE/UFMG CDTN/NUCLEBRÁS CDTN/NUCLEBRÁS	
094	30/12/80	José Salvador Coelho	“Influência do Ti na Estabilidade da Fase β -Zr (Fe) à Temperatura Ambiente”.	Anuar Abras Alexandre Octávio R. Sette Câmara *Eustáquio Galvão da Silva	ICEx/UFMG CDTN/NUCLEBRÁS ICEx/UFMG	ICEx UFMG
095	05/01/81	Marta de Assis Ferreira	“Projeto, Construção e Teste de Detetor Bolométrico Capacitivo de IV e da Eletrônica para sua Operação em CA”.	Alaor Silvério Chaves *Arycio Nunes dos Santos William George Dodd	ICEx/UFMG CETEC ICEx/UFMG	Newton de Paiva
096	09/01/81	Francisco José Gomes	“Cadeia de Contagem para Ensino”.	Arycio Nunes dos Santos *Fernando Machado Borges de Moraes José Maria Gomes	CETEC CETEC EE/UFMG	CETEC
097	17/02/81	Maria Auxiliadora Fortini Veloso	“Determinação de Parâmetros de Meios Eterogêneos pelo Método do Elemento Único”.	Myrian de Carvalho Paiano Pompílio Furtado Filho *Silvestre Paiano Sobrinho	CDTN/NUCLEBRÁS CETEC CDTN/NUCLEBRÁS	CDTN NUCLEBRÁS
098	03/04/81	João Adão Casagrande	“Dosagem de Urânio e Tório Utilizando um Gerador de Nêutrons de 14 MeV e Medida Radiométrica”.	Arycio Nunes dos Santos *Carlos Augusto Feu A. da Silva João Augusto Leal Horta	EE/UFMG STI-DF CDTN/NUCLEBRÁS	Magistério
099	24/04/81	Lúcia Maria Laboissière de Alencar	“Aplicação de Traçadores Fluorescentes e Radioativos em Estudos Sedimentológicos”.	Elias Mansur Netto *Jefferson Vianna Bandeira Pedro Edmundo Aun	ICEx/UFMG CDTN/NUCLEBRÁS CDTN/NUCLEBRÁS	CDTN NUCLEBRÁS

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
100	27/07/81	Milton José de Mello	“Estudos do Uso do Concreto Pesado Hemático com Blindagens de Reatores”.	Delmiro Schmidt de Andrade *Jair Carlos Mello Omar Campos Ferreira	DEN-EEUFMG DEN-EEUFMG DEN-EEUFMG	
101	18/08/81	Tanius Rodrigues Mansur	“Análise de Tensões em Tubulação Submetida a Transientes de Pressão Interna e Temperatura”.	Alexandre Octávio R. Sette Câmara Firmino Pinto Fiuzza Neto *Roberto Francisco di Lorenzo	CDTN/NUCLEBRÁS FTI-DF CDTN/NUCLEBRÁS	CDTN NUCLEBRÁS
102	23/09/81	Ana Maria Matildes dos Santos	“Efeito da Oxidação no Comportamento Mecânico de Tubo de Zircaloy-4”.	Evando Mirra de Paula e Silva *Paulo Edson Cardoso Silvestre Paiano Sobrinho	EE/UFMG CDTN/NUCLEBRÁS CDTN/NUCLEBRÁS	CDTN NUCLEBRÁS
103	19/10/81	Severiano Antônio de Andrade	“Radiocontaminação Ambiental - Pesquisa de Po ²¹⁰ e Ra ²²⁶ no Ar e na Água”.	Eduardo Gomes Ferreira *Elias Mansur Netto Milton Vieira Campos	CDTN/NUCLEBRÁS ICEx/UFMG DEN-EEUFMG	
104	29/10/81	Mauro Henrique de Paula	“Determinação de Elementos Metálicos em Água pela Associação das Técnicas de Pré-Concentração por Troca Iônica e Espectrofotometria de Absorção Atômica”.	Arsyio Nunes dos Santos *Carlos Augusto Feu A. da Silva Harry Gomes	DEN-EEUFMG STI-DF CDTN/NUCLEBRÁS	
105	06/11/81	Francisco Junqueira Muniz	“Sistema Computadorizado de Aquisição, Processamento Primário e Armazenamento de Dados”.	Arsyio Nunes dos Santos João Luiz Campos *Luiz Fontoura Lorenzoni	DEN-EEUFMG CDTN/NUCLEBRÁS CDTN/NUCLEBRÁS	CDTN NUCLEBRÁS
106	12/11/81	Amir Zacarias Mesquita	“Projeto de um Instrumento Eletrônico para Testes pelo Método de Correntes de Foucault”.	*Adolpho Soares Haroldo Rocha Vianna Jair Carlos Mello	CDTN/NUCLEBRÁS DEN-EEUFMG DEN/EEUFMG	CDTN NUCLEBRÁS
107	20/11/81	Maria Elizabete Figueiredo	“Efeito das Variáveis de Anodização na Resistência à Corrosão em Tubos de Zircaloy-4”.	Juarez Távora Veado Pedro Augusto L.D.P.L.P. Moreira *Tomosaburo Yamazato	STI-RJ CDTN/NUCLEBRÁS CDTN/NUCLEBRÁS	CDTN NUCLEBRÁS
108	11/12/81	Maura de Vasconcelos Santana	“Cálculo da Pressão Interna dos Gases de Fissão em Varetas Combustíveis”.	*José Lúcio Terra Paulo Edson Cardoso Walkírio Ronaldo de A. Lavorato	CDTN/NUCLEBRÁS CDTN/NUCLEBRÁS CDTN/NUCLEBRÁS	Magistério
109	11/12/81	Guilherme Roedel	“Estudo de Dinâmica do IPR-R1 por meio de Excitações Pseudo-Aleatórias de Reatividade”.	Borisa Cimberlis Omar Campos Ferreira *Silvestre Paiano Sobrinho	EE/UFMG DEN-EEUFMG CDTN/NUCLEBRÁS	CDTN NUCLEBRÁS

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
110	23/12/81	Maria Inês Soares	“Estudo dos Efeitos de Hidretos e do lodo no Comportamento Mecânico do Zircaloy-4”.	Evando Mirra de Paula e Silva *Paulo Edson Cardoso Silvestre Paiano Sobrinho	EE/UFMG CDTN/NUCLEBRÁS CDTN/NUCLEBRÁS	
111	23/12/81	Valter Quilici Pereira	“Resfriamento de Segurança por Imersão”.	Luiz Carlos Duarte Ladeira *Olga Cortes R.L.Simbalista Walkírio Ronaldo de A. Lavorato	CDTN/NUCLEBRÁS NUCLEBRÁS CDTN/NUCLEBRÁS	IEN-RJ
112	12/02/82	Valdívio Damasceno Pêgo	“Monitoração Ambiental nas Etapas de Produção do Combustível Nuclear. Procedimentos para Avaliação da Contaminação Radioativa da Água”.	Luiz Augusto de Q. e Oliveira, M.Sc. *Nestor Figueiredo, Dr. Rubens Martins Moreira, Dr.	CDTN/NUCLEBRÁS CIPC/NUCLEBRÁS CDTN/NUCLEBRÁS	CDTN NUCLEBRÁS
113	30/03/82	Antônio de Pádua Nasralla	“Uso da Análise por Ativação na Determinação de Traços de Metais em Água”.	*Eládio de Almeida Pimentel, M.Sc. Moema Gonçalves de Alvarenga, Dra. Paulo Pereira Martins Júnior, Dr.	EE/UFMG CETEC CETEC	CDTN NUCLEBRÁS
114	15/04/82	Edila Rezende Rodrigues	“Síntese, Caracterização e Comportamento à Radiação Gama do Complexo de Cobre (II) com L-Asparagina”.	Daniel Rodrigues de Moura, Dr. *Hyedda Nancy S. Mansur, Dra. Peregrino do Nascimento Neto, Dr.	ICEX/UFMG ICEX/UFMG ICEX/UFMG	
115	04/06/82	Euler Matos Davi	“Estudo do Balanço Energético no Ciclo do Urânio Combustível e no Programa Nuclear Brasileiro	*Carlos Feu A. da Silva, Dr. Eduardo Marques, Dr. Sebastião Carlos Valadão, Dr.	STI-DF CNEN NUCLEBRÁS	CNEN
116	14/06/82	Márcio Soares Dias	“Produção e Liberação de Gases de Fissão em Varetas de Combustíveis à Base de (Th, U) ₂ ”.	*José Lúcio Terra, M.Sc. Lúcio Carlos M. Pinto, M.Sc. Tomosaburo Yamazato, M.Sc.	CDTN/NUCLEBRÁS CDTN/NUCLEBRÁS CDTN/NUCLEBRÁS	
117	28/06/82	Roberto Fernando de Souza Freitas	“Termodinâmica da Extração de Urânio e Ácido Nítrico de Solução Aquosa com TBP/Diluente”.	Elcio Marques Coelho, Dr. Hertz Freire Batista, Especialista *Wilfrid Keller Schwabe, Dr.	EE/UFMG ICEX/UFMG EE/UFMG	EE-UFMG
118	03/09/82	Fernando Soares Lameiras	“Análise dos Efeitos de Microestrutura no Comportamento do Combustível Nuclear ThO ₂ - 5%UO ₂ durante a Irradiação”.	Antônio Eduardo Clark Peres, Dr. *Paulo Edson Cardoso, M.Sc. Paulo Roberto Cetlin, M.Sc.	EE/UFMG CDTN/NUCLEBRÁS EE/UFMG	CDTN NUCLEBRÁS
119	08/10/82	Júlio Sérgio Salviano	“Determinação do Poder de Autodepuração de cursos d’água, usando Traçadores”.	José Roosevelt Pereira, Dr. *Rubens Martins Moreira, Dr. Togo Nogueira de Paula, Dr.	CETEC CDTN/NUCLEBRÁS SCT/MG	

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
120	22/11/82	Carlos Alberto de Melo	“Projeto de um Circuito Simulador da Refrigeração de Emergência de Reatores Nucleares a Água Pressurizada”.	Borisa Cimberlis, Dr. *Olga Cortes R. L. Simbalista, M.Sc. Paulo de Carvalho Tófani, Dr.	EE/UFMG NUCLEBRÁS CDTN/NUCLEBRÁS	UFU
121	06/12/82	Nelcy Della Santina Mohallen	“Confronto das três Formas de Energia: Nuclear, Hidroelétrica e Termoelétrica no Brasil, até o Ano 2050. Cenários Possíveis à Luz de um Estudo de Custos e Benefícios”.	*Borisa Cimberlis, Dr. Jair Carlos Mello, Dr. Juarez Távora Veado, Dr.	EE/UFMG EE/UFMG STI-RJ	
122	20/12/82	Ricardo Alberto Neto Ferreira	“Comportamento de Microesferas de (Th, U)O ₂ em Ensaios de Compressão e Peletização”.	Antônio Eduardo Clark Peres *Cornelius Kouhsen Paulo Roberto Cetlin	EE/UFMG CDTN/NUCLEBRÁS EE/UFMG	CDTN NUCLEBRÁS
123	18/03/83	Maria Angélica Garcia de Carvalho	“Estudo dos Métodos de Determinação do Coeficiente de Dispersão em Rios”.	Omar Campos Ferreira, M.Sc. Paulo de Carvalho Tófani, Dr. *Rubens Martins Moreira, Dr.	DEN-EEUFMG CDTN/NUCLEBRÁS CDTN/NUCLEBRÁS	CDTN NUCLEBRÁS
124	11/05/83	Waldemar Augusto de Almeida Macedo	“Determinação do Teor de δ Ferrita em Aços Inoxidáveis Austeníticos”.	*Alexandre O.R.Sette Câmara, Dr. Clécio Campi Murta Eustáquio Galvão da Silva, Dr.	CDTN/NUCLEBRÁS CDTN/NUCLEBRÁS Reitoria-UFMG	CDTN NUCLEBRÁS
125	12/05/83	Maria José de Sousa Ferreira da Silva	“Uso da Espectrofotometria de Absorção Atômica para a Determinação de Impurezas Metálicas no Carvão”.	Cláudia de V. Schayer Sabino, M.Sc. *Harry Gomes, M.Sc. Moema Gonçalves de Alvarenga, Dra.	CDTN/NUCLEBRÁS CETEC F. Farmácia-UFMG	ICEX/UFMG
126	13/05/83	Roberto Fernandes Tavares Filho	“Desenvolvimento de um Sistema de Coleta e Processamento de Dados por Telemetria”.	Aryso Nunes dos Santos, Dr. Luiz Augusto de Q. e Oliveira, M.Sc. *Paulo de Carvalho Tófani, Dr.	DEN/EEUFMG CDTN/NUCLEBRÁS CDTN/NUCLEBRÁS	CDTN NUCLEBRÁS
127	15/06/83	Antônio Carlos Lopes da Costa	“Instrumentação Meteorológica para Instalações Nucleares”.	*Flávio Soares de Menezes José Maria Gomes Luiz Fontoura Lorenzoni	CDTN/NUCLEBRÁS EE-UFMG CDTN/NUCLEBRÁS	CDTN NUCLEBRÁS
128	06/07/83	Celso Pinto Coelho	“Procedimentos Propostos para Estimar a Dose de Radiação nas Vizinhanças de uma Instalação de Mineração e Beneficiamento de Urânio, através da Metodologia de Cálculo Interno”.	*Eduardo Gomes Ferreira Elias Mansur Netto João Batista da Rocha e Silva	CDTN/NUCLEBRÁS ICEX/UFMG USIMEC	CDTN NUCLEBRÁS

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
129	22/07/83	João Geraldo Lacerda Praes	“Análise Térmica de uma Barra Combustível do Núcleo de ANGRA-I durante um Postulado Acidente de Perda de Refrigerante”.	*Borisan Cimbleiris José Onusic Júnior Maria Celeste Lobo de Vasconcelos	EE/UFMG FURNAS-RJ CDTN/NUCLEBRÁS	FURNAS
130	07/10/83	Antônio Ariza Gonçalves Júnior	“Análise do Modelo de Swift para a Determinação de Tensões e Deformações da Trefilação de Tubos sem Mandris”.	José Maria R. Caccioppoli Juarez Távora Veado *Paulo Roberto Cetlin	EE/UFMG EE/UFMG EE/UFMG	Univ. Federal de Uberlândia
131	28/11/83	Murillo Senne Júnior	“Instrumentação Sísmica para Centrais Nucleares”.	*Flávio Soares de Menezes João Batista da Rocha e Silva Roberto Fernandes Tavares Filho	CDTN/NUCLEBRÁS USIMEC CDTN/NUCLEBRÁS	CDTN NUCLEBRÁS
132	29/11/83	Wellington Antônio Soares	“Metodologia para Avaliação do Movimento Sísmico Padrão em Locais de Instalações Nucleares”.	João Batista da Rocha e Silva *Luiz Augusto de Q. e Oliveira Rodrigo de Souza e Silva	USIMEC CDTN/NUCLEBRÁS SIGMA ENGENHARIA	CDTN NUCLEBRÁS
133	21/12/83	Fausto Maretti Júnior	“Interferências na Ativação Neutrônica em Reatores”.	Cláudia de V. Schayer Sabino *Elias Mansur Netto Geraldo Hélio Coelho	CDTN/NUCLEBRÁS ICEX-UFMG ICEX-UFMG	CDTN NUCLEBRÁS
134	22/12/83	Helena Eugênnia Leonhardt	“Análise Espectrofotométrica de Tório com Alta Precisão”.	Cláudia de V. Schayer Sabino *Harry Gomes Moema Gonçalves de Alvarenga	CDTN/NUCLEBRÁS CETEC FF/UFMG	CDTN NUCLEBRÁS
135	18/04/84	Renato Soares	“Aplicação de um Modelo de Circulação em Baías, Usando o Método dos Elementos Finitos”.	Jefferson Vianna Bandeira José Rubens Gonçalves de Souza *Rubens Martins Moreira	CDTN/NUCLEBRÁS EE/UFMG CDTN/NUCLEBRÁS	PETROBRÁS
136	15/05/84	Francisco Luiz de Lemos	“Análise de Tensões Residuais em Juntas Soldadas”.	*Alexandre O.R. Sette Câmara Carlos Moreira Mendes Tanius Rodrigues Mansur	CDTN/NUCLEBRÁS CETEC CDTN/NUCLEBRÁS	
137	06/07/84	Maria Ângela Menezes de Oliveira Melo	“Utilização de Nêutrons Epitérmicos na Determinação de Molibdênio em Presença de Urânio”.	*Cláudia de V. Schayer Sabino Harry Gomes Myrian de Carvalho Paiano	CDTN/NUCLEBRÁS CETEC CDTN/NUCLEBRÁS	CDTN NUCLEBRÁS
138	01/08/84	Sérgio Almeida da Cunha Filgueiras	“Dissolução de Óxido Misto de Tório e Urânio em Solução de Ácido Nítrico-Ácido Fluorídrico”.	Bertha Floh de Araújo Harry Gomes *Maria José de Oliveira Lopes	IPEN CETC CDTN/NUCLEBRÁS	CDTN NUCLEBRÁS
139	13/08/84	Eduardo Sarmiento Valente	“Sistemas Optoeletrônico para Medição de	Fernando Lobo Vaz de Mello	CETEC	CDTN

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
			Turbidez e Concentração de Sedimentos em Suspensão em Meio Líquido".	Luiz Fontoura Lorenzoni *Paulo de Carvalho Tófani	CDTN/NUCLEBRÁS CDTN/NUCLEBRÁS	NUCLEBRÁS
140	06/09/84	Eugênio Del Vigna Filho	"Dosimetria Lioluminescente da Radiação ao Nível de Doses Industriais".	*Arycio Nunes dos Santos Delmiro Schmidt de Andrade Geraldo Hélio Coelho	DEN-EEUFMG DEN-EEUFMG FF/UFMG	Hospitala Belo Horizonte
141	21/09/84	Mônica Luiza Ferreira	"Obtenção de Grafita Nuclear".	Elias Mansur Netto *Milton Vieira Campos Omar Campos Ferreira	ICEX/UFMG DEN-EEUFMG DEN-EEUFMG	CDTN NUCLEBRÁS
142	05/10/84	Otávio Eurico de Aquino Branco	"Avaliação da Concentração Máxima de Radionuclídeos Provenientes da Migração de Cadeias de Decaimento em Aquíferos".	Carlos Augusto Feu A. da Silva *Rubens Martins Moreira Sérgio França Leão	STI/DF CDTN/NUCLEBRÁS EE/UFMG	CDTN NUCLEBRÁS
143	23/11/84	Juarez de Andrade Tolentino	"Metodologia e Estudos Integrados para Prospecção Estratégica Regional do Urânio".	Clécio Campi Murta Eládio de Almeida Pimentel *Paulo Pereira Martins Júnior	CDTN/NUCLEBRÁS ICEX/UFMG CETEC	CETEC
144	04/01/85	Paulo Roberto Ribeiro Alves	"Geologia e Geotécnica na Implantação de Centrais Nucleares".	João Batista da Rocha e Silva Joaquim Karkunkel *Wolney Lobato	USIMEC IGC-UFMG MHN-UFMG	CDTN NUCLEBRÁS
145	27/03/85	Célia de Araújo Figueiredo	"Tratamento de Solução Fósforo-Uranífera. Extração por Solvente".	Carlos Alberto L. Filgueiras *João Duarte Netto Luiz Alberto Cesar Teixeira	ICEX/UFMG CDTN/NUCLEBRÁS PUC-RJ	CDTN NUCLEBRÁS
146	28/03/85	César Olivier Dalston	"Análise e Desenvolvimento de Métodos de Recuperação do Fosfato de Tri-n-Butila (TBP) - 30% V/V Dodecano Degradado".	*Cláudia de V. Schayer Sabino Mohammed Abdul Awwal Odette Vieira Gonçalves de Souza	CDTN/NUCLEBRÁS CDTN/NUCLEBRÁS EE/UFMG	CDTN NUCLEBRÁS
147	16/04/85	José Otávio Andrade Franco	"Implantação de uma Sistemática para Controle de Serviços de Dosimetria Individual".	Delmiro Schmidt de Andrade *Maurício Mendes Campos Roberto Paulo Câmara Salvi	DEN-EEUFMG CDTN/NUCLEBRÁS CNEN	CDTN NUCLEBRÁS
148	26/04/85	Marilene Quinaud Pedron	"Utilização do Método MAT para a Análise do Limite de Ebulição Nucleada em Subcanais de Feixes de Varetas".	*Marcelo Antônio Veloso Olga Cortes R.L. Simbalista Sônia Kinrys	CDTN/NUCLEBRÁS NUCLEBRÁS COPPE-RJ	CDTN NUCLEBRÁS

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
149	06/05/85	Vanderley de Vasconcelos	“Aplicação da Metodologia da Árvore de Falhas na Análise de Risco em Sistemas Complexos”.	Antônio Fabiano de Paiva Flávio Soares de Menezes *Walkírio R. de Andrada Lavorato	ICEx/UFMG EE/UFMG CDTN/NUCLEBRÁS	CDTN NUCLEBRÁS
150	28/05/85	Solange Ceretta Nunes	“Análise de Urânio em Urina de Indivíduos Expostos Ocupacionalmente”.	Arno Heeren de Oliveira Dirceu de Barros Corrêa *Elias Mansur Netto	DEN-EEUFMG ICEx/UFMG ICEx/UFMG	CDTN NUCLEBRÁS
151	11/06/85	Régia Ruth Ramirez Guimarães	“Levantamento das Distribuições dos Fluxos Térmicos e Rápidos no Núcleo do Reator IPR-R1”.	*Carlos Alberto Barbosa Santoro Carlos Augusto Feu A. da Silva Maurício Mendes Campos	CDTN/NUCLEBRÁS STI-DF CDTN/NUCLEBRÁS	CDTN NUCLEBRÁS
152	12/06/85	Ana Lúcia Americano Barcelos de Souza	“Estudo da Viabilidade Técnica e Econômica da Produção de alguns Radioisótopos para Uso em Medicina”.	*Omar Campos Ferreira Ruy Magnane Machado Viriato Magalhães Ferreira	DEN-EEUFMG ICEx/UFMG FM-UFMG	
153	14/06/85	Francisco Antônio Brandão Júnior	“Construção e Testes de Dispositivo para Determinações Experimentais de Queima de Combustível Irrradiado”.	Delmiro Schmidt de Andrade Fernando Lobo Vaz de Mello *Myrian de Carvalho Paiano	DEN-EEUFMG DEN-EEUFMG CDTN/NUCLEBRÁS	Magistério
154	28/06/85	Antônio Claret Soares Sabioni	“Determinação do Coeficiente de Auto-Difusão Catiônica no Combustível Nuclear ThO ₂ -5% UO ₂ ”.	Antônio Eduardo Clark Peres Evando Mirra de Paula e Silva *Fernando Soares Lameiras	EE/UFMG EE/UFMG CDTN/NUCLEBRÁS	
155	17/08/85	Márcia Flávia Righi Guzella	“Estudo de Reações para Produção de Tetrafluoreto de Urânio e de Hexafluoreto de Urânio”.	*Edil Reis Harry Gomes Moema Gonçalves de Alvarenga	IS-DF CETEC FF-UFMG	CDTN NUCLEBRÁS
156	09/08/85	Ademir Antônio Guarnieri	“Rendimentos de Fissão do Tório - Distribuição em Carga e Massa”.	Borisa Cimbleis *Carlos Augusto Feu A. da Silva Milton Vieira Campos	EE-UFMG STI-DF DEN-EEUFMG	Magistério
157	30/08/85	Iara Silva	“Projeto e Construção de uma Câmara de Ionização de Extrapolação para Dosimetria Beta”.	Arno Heeren de Oliveira *Arycio Nunes dos Santos Léa Contier de Freitas	DEN-EEUFMG DEN-EEUFMG IRD/CNEN-RJ	Magistério
158	12/09/85	Elizabeth Fátima de Oliveira	“A Separação de Tório e Urânio no Processamento Químico do Combustível Irrradiado de Óxidos Mistos de Tório e Urânio”.	Bertha Floh de Araújo *Maria Lúcia de Lima Soares Odette Vieira Gonçalves de Souza	IPEN/CNEN-RJ CDTN/NUCLEBRÁS EE/UFMG	CDTN NUCLEBRÁS
159	07/10/85	Pedro Alves Cabral Rosa	“Aplicações em Baías, de um Modelo de	Geraldo Wilson Júnior	CDTN/NUCLEBRÁS	

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
			Circulação em Águas, Baseando-se no Método das Diferenças Finitas".	*Jefferson Vianna Bandeira Rubens Martins Moreira	CDTN/NUCLEBRÁS CDTN/NUCLEBRÁS	
160	12/11/85	Edilton de Souza Barcellos	"Determinação de Hélio em Minerais de Berílio".	Arycio Nunes dos Santos Geraldo Alexandre Barbosa *Rubem Braga	DEN-EEUFMG ICEx/UFMG FUMEC	UFViçosa
161	29/11/85	Milton Batista Franco	"Uso da Atomização Eletrotérmica para Determinação de Impurezas Metálicas em Comportos de Urânio Nuclearmente Puro".	Elias Mansur Netto, Dr. *Harry Gomes, M.Sc. Moema Gonçalves de Alvarenga, Dra.	ICEx/UFMG CETEC FF-UFMG	CDTN NUCLEBRÁS
162	09/12/85	Walley Marcos Corrêa Maia	"Desenvolvimento de um Sistema Baseado em Microcomputador, para Aquisição de Dados Operacionais de Usina Piloto de Enriquecimento Isotópico de Urânio".	Fernando Lobo Vaz de Mello, Dr. *Paulo de Carvalho Tófani, Dr. Roberto Fernandes Tavares Filho	DEN-EEUFMG CDTN/NUCLEBRÁS CTI-Campinas/SP	CDTN NUCLEBRÁS
163	16/12/85	João Batista Santos Barbosa	"O Sistema Si(Li) de Espectrometria de Raios-X e sua Aplicação na Análise Quantitativa de Elementos de Terras Raras".	Alexandre O. R. Sette Câmara, Dr. *Clécio Campi Murta, M.Sc. Geraldo Aurélio C. Tupynambá, Dr.	INMETRO-RJ CDTN/NUCLEBRÁS DEN-EEUFMG	CDTN NUCLEBRÁS
164	16/12/85	Hugo César Rezende	"Projeto, Montagem e Comissionamento de uma Instalação de Testes de Remolhamento".	Ângela Fortini Macedo Ferreira, M.Sc. *Luiz Carlos Duarte Ladeira, M.Sc. Paulo de Carvalho Tófani, Dr.	DEN-EEUFMG CDTN/NUCLEBRÁS CDTN/NUCLEBRÁS	CDTN NUCLEBRÁS
165	13/03/86	Tetsuaki Wakabayashi	"Estimativa de Dose Equivalente Efetiva a partir de Irradiações Externas".	Delmiro Schmidt de Andrade, Dr. Maurício Mendes Campos, Eng.Nucl. *Tomie Hirayama, M.Sc.	DEN/EEUFMG CDTN/NUCLEBRÁS CDTN/NUCLEBRÁS	CDTN NUCLEBRÁS
166	25/04/86	Henrique Klein Pedroso	"Dinâmica de Crescimento de Bolhas de Vapor em Campos de Pressão Variáveis".	Ângela Menin Teixeira de Souza, M.Sc. Antônio Mac Dowell de Figueiredo, Dr. *Raad Yahya Qassim, Dr.	CETEC COPPE-RJ COPPE-RJ	Magistério
167	04/09/86	Mônica Maria de Abreu Mendonça Schwartzman	"Análises Químicas Envolvidas no Reprocessamento de Combustíveis Nucleares de Urânio e Tório".	Harko Tamura Matsuda, Dra. *Maria Lúcia de Lima Soares, M.Sc. Moema Gonçalves de Alvarenga, Dra.	IPEN-SP FF/UFMG CDTN/NUCLEBRÁS	CDTN NUCLEBRÁS
168	15/12/86	Juliana Alves dos Santos	"Avaliação de Alternativas para a Recuperação de Rádio do Resíduo (Fosfogesso) do Tratamento Químico de Concentrado Fosfático".	Delmiro Schmidt de Andrade, Dr. *Elias Mansur Netto, Dr. Maria Lúcia de Lima Soares, M.Sc.	DEN-EEUFMG ICEx/UFMG CDTN/NUCLEBRÁS	ICEx/UFMG
169	11/09/87	Ricardo Ferracini Corrêa	"Projeto, Construção e Teste de um	Fernando Lobo Vaz de Mello, Dr.	DEN-EEUFMG	CDTN

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
			Detector de Nêutrons tipo Self-Powered".	*João Bernardino S.M. Pombo, M.Sc. Laércio Antônio Vinhas, Dr.	CDTN/NUCLEBRÁS IPEN/CNEN	NUCLEBRÁS
170	14/09/87	Fábio Cançado Lacerda	"Estudo de Mecanismos de Arrefecimento de Emergência do Núcleo do Reator Produtor de Radioisótopos".	Jair Carlos Mello, Dr. *Omar Campos Ferreira, M.Sc. Paulo de Carvalho Tófani, Dr.	DEN-EEUFMG DEN-EEUFMG CDTN/NUCLEBRÁS	
171	16/09/87	José Afonso Barros Filho	"Estudo da Parede de Pressão em Maquete de Feixe de Elemento Combustível".	Ângela Fortini M. Ferreira, M.Sc. *Luiz Carlos Duarte Ladeira, M.Sc. Pedro Carajilescov	DEN-EEUFMG CDTN/NUCLEBRÁS PUC-RJ	CDTN NUCLEBRÁS
172	05/10/87	Helena Regina Rezende	"Medida de Enriquecimento de Urânio por Irradiação com Nêutrons de 14 MeV".	Carlos Augusto Feu A. da Silva, Dr. Geraldo Aurélio C. Tupynambá, Dr. *Rose Mary Gomes do P. Souza, M.Sc.	CNE/MME DEN-EEUFMG CDTN/NUCLEBRÁS	
173	13/11/87	Sérgio Ney Machado Cardoso	"Determinação de Elementos Terras-Raras, Háfênio e Cádmio em Pastilhas Sinterizadas de Óxido Misto de Tório e Urânio por Ativação Neutrônica".	*Cláudia de V. Schayer Sabino, M.Sc. Harry Gomes, M.Sc. Moema Gonçalves de Alvarenga, Dra.	CDTN/NUCLEBRÁS CETEC FF-UFMG	
174	24/02/89	Sofia Maria Carrato Diniz	"Aplicação da Fotoelasticidade no Estudo das Tensões em Componente do Elemento Combustível do Reator Nuclear".	*Alexandre O. R.Sette Câmara, Dr. Ricardo Queiroz França, Dr. Tanius Rodrigues Mansur, M.Sc.	CDTN/NUCLEBRÁS EE/UFMG CDTN/NUCLEBRÁS	EE/UFMG
175	18/04/89	Clédola Cássia Oliveira de Tello	"Avaliação de Bentonitas Nacionais como Aditivo na Cimentação de Rejeitos Radioativos".	Aryσιο Nunes dos Santos, Dr. Harry Gomes, M.Sc. Laura Sakiko Endo, Dra. *Ma. Augusta Silva do Prado, M.Sc. Ma. José de Oliveira Lopes, M.Sc.	DEN/EEUFMG CDTN/CNEN CDTN/CNEN CETEC-MG IPEN-SP	CDTN CNEN
176	25/08/89	Gastão Lommez Valladares	"Otimização da Distribuição do Fluxo de Nêutrons em um Reator Produtor de Radioisótopos".	Bernardino Coelho Pontes, Dr. Delmiro Schmidt de Andrade, Dr. *Jair Carlos Mello, Dr. Pedro Ponzoni Filho, M.Sc. Ricardo Brant Pinheiro, Dr.	CNEN-RJ DEN/EEUFMG DEN/EEUFMG FURNAS-RJ CDTN/CNEN	FURNAS

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
177	22/12/89	Geraldo Martins de Souza	"Modelo Perturbativo da Teoria de Difusão Multigrupo para Análise Cinética de Reatores Nucleares".	Boriss Cimbleiris, Dr. *Jair Carlos Mello, Dr. Pedro Ponzoni Filho, M.Sc. Wagner Sacco, Dr. Zieli Dutra Tomé Filho, Dr.	EEUFMG DEN/EEUFMG FURNAS-RJ FURNAS-RJ COPPE-RJ	PETRO BRÁS
178	23/03/91	Jussara Provenzani de Almeida	"Aplicação do Método do Furo Central na Análise das Tensões Residuais em Componente do Elemento Combustível".	Edgar Vladimiro M. Carrasco, Dr. Fernando Lobo Vaz de Mello, Dr. Francisco José Martins Borato, Dr. Horácio Helman, Dr. *Tanius Rodrigues Mansur, M.Sc.	EEUFMG DEN/EEUFMG Cia.Belgo Mineira EEUFMG CDTN/CNEN	
179	03/06/91	Abel Antônio da Silva	"Desenvolvimento de um Contador Proporcional Equivalente-Tecido, para Separação de Campos Mistos Neutron-Gama".	Antônio Jos[e Pio Ghilardi, Dr. *Arno Heeren de Oliveira, Dr. Fausto Mafra Neto, M.Sc. Helen Jamil Khoury, Dr. Myrian de Carvalho Paiano, Esp.	USP-SP DEN/EEUFMG PUC-MG UFPe-PE CDTN/CNEN	Puc/MG
180	19/12/91	Maria Adelaide Rabelo Vasconcelos Veado	"Uso da Radiação na Medida e Controle da Segregação do Cimento e Agregados Finos em Argamassas".	Aldo Valério Montessor, Grad. Hernani Sávio Sobral, Dr. *Jair Carlos Mello, Dr. Jorge Milton Elian Saffar, Espec. Pedro Edmundo Aun, M.Sc.	ABCT-MG EPUF-BA DEE/EEUFMG CETEC-MG CDTN/CNEN	Doutorado na França
181	09/04/92	Paulo Cyro Baptista Scudino	"Caracterização Hidrodinâmica do Meio Aquífero Fraturado na Área de Poços de Caldas e Adjacências, Mediante a Análise do Conteúdo Radioisotópico das Águas Subterrâneas".	Delmiro Schmidt de Andrade, Dr. Maria Szikszay, Dra. Paulo Pereira Martins, Dr. Waldemir Barbosa da Cruz, Espec.	DEN/EEUFMG USP-SP UFOP-MG CETEC-MG	CETEC
182	12/01/94	Simone Cristina Dufloth	"Estudo da Construção de uma Usina Hidrelétrica de Grande Porte - Análise dos Aspectos Energéticos - Usina Hidrelétrica de Nova Ponte".	Ângela Fortini M. Ferreira, M.Sc. Boriss Cimbleiris, Dr. Carlos Werth Urban, Especialista *Fernando Lobo Vaz de Mello, Dr. Fernando Pires de Carvalho, Rad.	DEN/EEUFMG EEUFMG DEN/EEUFMG DEN/EEUFMG CEMIG	Fundação João Pinheiro

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
183	06/12/94	Mahmud Lutful Awwal	“Determinação da Dose Absorvida e do Fator de Qualidade para Nêutrons e Gamas em Microdosimetria”.	Abel Antônio da Silva, M.Sc. Arno Heeren de Oliveira, Dr. Myrian de Carvalho Paiano, Esp. Tarcísio P.Ribeiro de Campos, Dr.	EEUFMG DEN/EEUFMG CDTN/CNEN DEN/EEUFMG	COPPE/ UFRJ
184	16/12/94	Iara Ferreira Chaves	“Terapia por Nêutrons Acoplado Técnicas de Braquiterapia e BNCT”.	Arno Heeren de Oliveira, Dr. Cláudia Pereira B. Lima, Dra. Eugênio Del Vigna Filho, M.Sc. * Tarcísio Passos R. de Campos, Dr.	DEN/EEUFMG DEN/EEUFMG Hospital Belo Horizonte DEN/EEUFMG	Doutorado França
185	17/12/94	José Tadeu de Oliveira	“Estudo Neutrônico dos Reatores Regeneradores a Sais Fundidos - MSBR's”.	Carlos Werth Urban, Especialista Cláudia Pereira Bezerra Lima, Dra. * Jair Carlos Mello, Dr. Tarcísio Passos R. de Campos, Dr.	DEN/EEUFMG DEN/EEUFMG DEE/EEUFMG DEN/EEUFMG	
186	22/12/94	Waldir Dias Filho	“Análise Energética do Sistema de Produção de Álcool Carburante”.	*Carlos Werth Urban, Especialista Fernando Lobo Vaz de Mello, Dr. Luiz Augusto Horta Nogueira, Dr. Omar Campos Ferreira, M.Sc.	DEN/EEUFMG DEN/EEUFMG EFEI/MG DEN/EEUFMG	Magistério UFEI
187	27/12/94	Mohamed Ali Bashir Aboustta	“Geração da Biblioteca do Código WIMS a partir da Biblioteca Básica BDNF/B-VI”.	Fernando Antônio N. Carneiro Dr. *Jair Carlos Mello, Dr. Ma.Carmen C. Teixeira, M.Sc. Tarcísio Passos R. de Campos, Dr.	CDTN/CNEN DEN/EEUFMG CDTN/CNEN DEN/EEUFMG	Doutorado/C OPPE-UFRJ
188	03/05/95	Anderson Sander Mansur	“Utilização da Isotherma de <i>Freundlich</i> no Estudo da Adsorção de Metais Pesados em Água”.	*Arno Heeren de Oliveira, Dr. Ma. José de Sousa F. da Silva, Dra. Rubens Martins Moreira, Dr.	DEN/EEUFMG Química/ICEx-UFMG CDTN/CNEN	Oxigênio do Brasil
189	09/06/95	Moisés Alberto Navarro	“Estudo da Limitação do Escoamento em Contracorrente Água/Ar, através de Placas Perfuradas”.	Ângela Fortini M. Ferreira, M.Sc. Jair Carlos Mello, Dr. Márcio Ziviani, Dr. *Paulo de Carvalho Tófani, Dr.	DEN/EEUFMG DEN/EEUFMG Mecânica-EEUFMG CDTN/CNEN	CDTN/ CNEN
190	20/06/95	Alexandre Soares Leal	“Modelamento Computacional da Dinâmica de Manipuladores de Material Radioativo através de um Simulador Virtual”.	Fernando Lobo Vaz de Mello, Dr. Inácio Loiola Pereira Campos, M.Sc. Ricardo Hiroshi C. Takahashi, M.Sc. *Tarcísio Passos R. de Campos, Dr.	DEN/EEUFMG DEN/EEUFMG DEE/EEUFMG DEN/EEUFMG	Doutorado/U FMG

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
191	29/08/95	Carlos Roberto de Oliveira e Silva	“Impactos Energéticos e Ambientais da Utilização do Metrô de Belo Horizonte”.	* Carlos Werth Urban, Esp. Fernando Lobo Vaz de Mello Maria Amália M.Fagundes, Grad. Paulo Tarso Vilela Risende, Dr.	DEN/EEUFMG DEN/EEUFMG BHTRANS/MG DEN/EEUFMG	PBH
192	15/12/95	Hudson Rúbio Ferreira	“Produção e Caracterização do Material Termoluminescente LiF: Mg, Cu, P, para Dosimetria de Radiações Gama e X”.	*Ângela Fortini M. Ferreira, M.Sc. Guilherme Roedel, M.Sc. Luiz Oliveira de Faria, M.Sc. Maria Auxiliadora F. Veloso, M.Sc.	DEN/EEUFMG CDTN/CNEN CDTN/CNEN DEN/EEUFMG	CDTN/ CNEN
193	22/12/95	Elton Gomes Pereira	“Programa de Testes Utilizados em Garantia da Qualidade em Radiodiagnóstico”.	Ângela Fortini M. Ferreira, M.Sc. Cid Sérgio Ferreira, Dr. Eugênio Del Vigna Filho, M.Sc. *José Olympio N.M. de Castro, M.Sc. Tarcísio Passos R. de Campos, Dr.	DEN/EEUFMG Hospital das Clínicas- BH Hospital Belo Horizonte CDTN/CNEN DEN/EEUFMG	CDTN/ CNEN
194	27/12/95	Fausto Carvalho Pinto	“Técnicas e Aplicações da Análise da Confiabilidade Humana em Instalações Nucleares”.	Celso de Oliveira Loureiro, Dr. Leonardo Márcio V. Ribeiro, M.Sc. *Ricardo Brant Pinheiro, Dr.	DESA/EEUFMG DEN/EEUFMG CDTN/CNEN	CDTN/ CNEN
195	23/01/96	Aimoré Dutra Neto	“Desenvolvimento de um Sistema de Aquisição e Tratamento de Dados para Espectrômetro de Fluorescência de Raios-X”	Clécio Campi Murta, M.Sc. Fernando Lobo Vaz de Mello, Dr. Inácio Loiola Pereira Campos, M.Sc. *Paulo de Carvalho Tófani, Dr.	CDTN/CNEN DEN/EEUFMG DEN/EEUFMG CDTN/CNEN	CDTN/ CNEN
196	16/02/96	Rogério Rivail Rodrigues	“Estudo da Viabilidade de Purificação de Água Usando Radiação de Elementos de Combustível Irrradiados”.	Carlos Barreiras Martinez, Dr. *Jair Carlos Mello, Dr. José Olympio N.M.de Castro, M.Sc. Marcos Rocha Viana, Dr. Tarcísio Passos R. de Campos, Dr.	DRH/EEUFMG DEN/EEUFMG CDTN/CNEN DRH/EEUFMG DEN/EEUFMG	CDTN/ CNEN
197	27/02/96	Stela Dalva Santos Cota	“Estudo Neutrônico Preliminar da Reciclagem de Combustíveis Alternativos em Reatores PWR”	* Cláudia Pereira Bezerra Lima, Dra. Jair Carlos Mello, Dr. Maria Carmem C. Teixeira, M.Sc. Pedro Ponzoni Filho, M.Sc. Tarcísio Passos R. de Campos, Dr.	DEN/EEUFMG DEN/EEUFMG CDTN/CNEN FURNAS CEMG	CDTN/ CNEN

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
198	29/02/96	Otávio de Avelar Esteves	“Análise Exergética da Produção do Etanol da Cana-de-Açúcar”	Jair Carlos Mello, Dr. Luiz Augusto Horta Nogueira, Dr. *Omar Campos Ferreira, M.Sc.	DEN/EEUFMG EFEI/MG DEN/EEUFMG	CETEC
199	29/03/96	Soraia Pirfo Barroso	“Análise de Tenão no Circuito Primário do Reator”	Carlos Werth Urban, Esp. *José Lúcio Terra, M.Sc. Roberto Francisco Di Lorenzo, M.Sc. Tanius Rodrigues Mansur, M.Sc.	DEN/EEUFMG CDTN/CNEN CDTN/CNEN CDTN/CNEN	Doutorado na Inglaterra?
200	27/06/96	Gino de Assis	“Investigação das Condições de Controle da Sinterabilidade de Pastilhas de UO ₂ , Provenientes de Microesferas Gel”	* Armindo Santos, M.Sc. Fernando Soares Lameiras, Dr. Wander Luiz Vasconcelos, Dr.	CDTN/CNEN CDTN/CNEN DEM/EEUFMG	CDTN/CNEN
201	22/08/96	Ronaldo Martins da Silva	“Estudos da Aplicação dos Métodos Perturbativos a Esquemas de Recargas e Remanejamentos de Elementos de Combustível dentro do Núcleo do Reator de ANGRA I “	Cláudia Pereira Bezerra Lima, Dra. Fernando Antônio Nogueira Carneiro, M.Sc. *Jair Carlos Mello, Dr. José Rubens Maiorino, Dr. Leonardo Márcio Vilela Ribeiro, M.Sc.	DEN/EEUFMG CDTN/CNEN DEN/EEUFMG IPEN/SP DEN/EEUFMG	PETROBRÁ S
202	18/10/96	Paulo Henrique de Castro Soalheiro	“Braquiterapia Induzida por Captura Radioativa: Uma Nova Perspectiva para o Tratamento do Câncer”	Eugênio Del Vigna Filho, M.Sc. Marcelo José Vilela, Dr. Maria Auxiliadora F. Veloso, M.Sc. *Tarcísio Passos R. de Campos, Dr.	Hosp. Belo Horizonte DBA/UFV DEN/EEUFMG DEN/EEUFMG	ENSINO SUPERIOR UNIVALE
203	21/11/96	Flávio Hara	“Aplicação da Técnica de Transmissão γ na Determinação do Teor de Água de Solos”	Ângela Fortini M. Ferreira, M.Sc. *Clemente José G.C.da Silva, Dr. Inácio Lóiola Pereira Campos, M.Sc. Silvestre Paiano Sobrinho, Dr.	DEN/EEUFMG DEN/EEUFMG DEN/EEUFMG CDTN/CNEN	ENSINO SUPERIOR EE/UFMG
204	13/12/96	Carlos Vicente Goulart de Azevedo	“Análise Exergética do Ciclo do Urânio Combustível - Etapa Intermediária de Obtenção do UF ₆ .”	Carlos Werth Urban, Esp. Jair Carlos Mello, Dr. Leonardo Márcio Vilela Ribeiro, M.Sc. *Omar Campos Ferreira, M.Sc.	DEN/EEUFMG DEN/EEUFMG DEN/EEUFMG DEN/EEUFMG	CDTN/CNEN

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
205	03/02/97	Wanderley dos Santos Roberto	“Estudos Preliminares e Experimentais da Técnica de Captura Neutrônica a Baixa Taxa de Dose”.	Eugênio Del Vigna Filho M.Sc. Marcelo José Vilela, Dr. Silvestre Paiano Sobrinho, Dr. *Tarcísio Passos R. de Campos, Dr.	Hospital Belo Horizonte Univ. Federal de Viçosa/MG CDTN/CNEN DEN/EEUFMG	MAGISTÉRI O ETFOP
206	10/03/97	Kilder Leite Ribeiro	“Modelo Cinético Aplicado a um Sistema de Multi-Gás Laser”.	Cláudia Pereira Bezerra Lima, Dra Tarcísio Passos R. de Campos, Dr. Wagner Eustáquio de Carvalho, Dr. *Yasser Ragab Shaban, Dr.	DEN/EEUFMG DEN/EEUFMG ICEX/UFMG DEN/EEUFMG	INPE
207	13/03/97	Marcelo de Mello Gomide Loures	“Estudo da Viabilidade da Entrada de Centrais Nucleares no Sistema Elétrico de Minas Gerais”	Ângela Fortini M. Ferreira, M.Sc. *Jair Carlos Mello, Dr. Laura Maria Jacques Leoroy, M.Sc. Leonardo Márcio Vilela Ribeiro, M.Sc. Luiz Carlos Sizenando Silva, M.Sc..	DEN/EEUFMG DEN/EEUFMG CEMIG/MG DEN/EEUFMG CEMIG/MG	ANEEL/DF
208	21/03/97	Eliane Magalhães Pereira da Silva	“Estudo Teórico do Comportamento Químico de alguns Radionuclídeos no Produto Cimentado”	Clédola Cássia O. de Tello, M.Sc. Jair Carlos Mello, Dr. Maria Augusta Silva do Prado, M.Sc. *Ma. José de Sousa F. da Silva, Dra.	CDTN/CNEN DEN/EEUFMG CDTN/CNEN ICEX/UFMG	CDTN/CNEN
209	11/07/97	Marcelo Nicácio Vianna	“Estudo da Influência da Concentração de Sólidos na Adsorção de Césio e Mercúrio, no Solo de Abadia de Goiás-GO”.	Ângela Fortini M. Ferreira, M.Sc. Cláudia de Vilhena S. Sabino, M.Sc. *Rubens Martins Moreira, Dr.	DEN/EEUFMG CDTN/CNEN CDTN/CNEN	MAGISTÉRI O
210	25/07/97	Ricardo Silva Rezende	“Desenvolvimento, Projeto e Construção de um Eletrômetro Digital com Resolução de 10^{-16} Amperes”.	*Fernando Lobo V. de Mello, Dr. Fernando Villamarin de Souza, Engº Inácio Loiola P. Campos, M.Sc.	DEN/EEUFMG RWE Engenharia DEN/EEUFMG	ENSINO SUPERIOR PUC/MG
211	02/09/97	Juliana Santos da Cruz	“Estudos Neutrônicos em BNCT Utilizando a Técnica de Elementos Finitos Aplicada à Equação de Transporte de Nêutrons de Paridade Par com Aproximação P1”.	Cláudia Pereira Bezerra Lima, Dra. Marcos Pinotti Barbosa, Dr. Maria Auxiliadora F. Veloso, M.Sc. *Tarcísio Passos R. de Campos, Dr.	DEN/EEUFMG EHR/EEUMFG DEN/EEUFMG DEN/EEUFMG	
212	16/12/97	Guilherme Urban	“Análise do Modelo WASP (wien automatic systems planing package) de Planejamento Energético do Sistema de Geração Elétrica”.	* Carlos Werth Urban, Esp. Leonardo Márcio Vilela Ribeiro, M.Sc. Luiz Carlos Sizenando Silva, Eng. Ricardo Brant Pinheiro, Dr.	DEN/EEUFMG DEN/EEUFMG CEMIG DEN/EEUFMG	

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
213	06/03/98	Rogério de Oliveira	“Levantamento de Valores Médios de Elementos Tóxicos e Nutrientes no Cabelo de uma População de Crianças Sadias”.	*Cláudia de V. Schayer Sabino, M.Sc. Maria Auxiliadora F. Veloso, M.Sc. Sheyla Maria de C.M.Bicalho, Dra.	CDTN/CNEN DEN/EEUFMG Química-ICEX/UFMG	MAGISTÉRI O
214	17/03/98	Vinicius Verna Magalhães Ferreira	“Controlador de Posição de uma Sonda Neutrônica Acionada por um Motor de Corrente Contínua com um Grau de Liberdade”.	Arno Heeren de Oliveira, Dr. Flávio Hara, M.Sc. *Inácio Loiola Pereira Campos, M.Sc. Júlio César David de Melo, Dr.	DEN/EEUFMG DEE/EEUFMG DEN/EEUFMG DEE/EEUFMG	CDTN/CNEN
215	02/04/98	Nilton de Oliveira e Silva	“Sistema Computacional de Avaliação de Dose em Brachiterapia Intracavitária”.	Arno Heeren de Oliveira, Dr. Eugênio Del Vigna Filho, M.Sc. Marcos Pinotti Barbosa, Dr. *Tarcísio Passos R. de Campos, Dr.	DEN/EEUFMG Hospital Belo Horizonte EE/UFMG DEN/EEUFMG	FUNED
216	03/04/98	Euzimar Marcelo Leite	“Análise da Inserção do Tório na Composição de Combustíveis Reprocessados por Técnicas de Baixo Grau de Descontaminação em Reatores PWR”.	*Cláudia Pereira Bezerra Lima, Dra. Maria Auxiliadora F. Veloso, M.Sc. Ricardo Brant Pinheiro, Dr. Tarcísio P. Ribeiro de Campos, Dr.	DEN/EEUFMG DEN/EEUFMG DEN/EEUFMG DEN/EEUFMG	DOCTORAD O FRANÇA
217	06/04/98	Ana Paula de Almeida Andrade	“Irradiador de Nêutrons Epitérmicos Adequado à Técnica de Terapia por Captura Neutrônica”.	José Rubens Maiorino, Dr. Maria Auxiladora F. Veloso, M.Sc. *Tarcísio P.Ribeiro de Campos, Dr.	IPEN/SP DEN/EEUFMG DEN/EEUFMG	DOCTORAD O INPE
218	25/06/98	Daniel Martins Braga	“Estudo de Fusão de Ligas U-Si e U-A1 em Forno de Indução”.	*Paulo Edson Cardoso, M.Sc. Ricardo Brant Pinheiro, Dr. Waldemar Augusto de A. Macedo, Dr. Wilmar Barbosa Ferraz, M.Sc.	CDTN/CNEN EN/EEUFMG CDTN/CNEN CDTN/CNEN	CDTN/ CNEN
219	06/07/98	Cleber Lopes de Oliveira	“Salvaguardas de Materiais Nucleares: Aplicação para a Queima dos Elementos Combustíveis do Reator TRIGA IPR-R1 e Formação de Plutônio”.	Cláudia Pereira Bezerra Lima, Dr. Edison Pereira de Andrade, M.Sc. Ricardo Brant Pinheiro, Dr. *Roberto Stasiulevicius, Dr.	DEN/EEUFMG CDTN/CNEN DEN/EEUFMG CDTN/CNEN	CDTN/ CNEN
220	16/07/98	Eduardo Gomes da Silva	“Estudo de Fabricação da Liga U-Zr para Combustível de Reatores TRIGA”.	Leonardo M.V.Ribeiro, M.Sc. *Paulo Edson Cardoso, M.Sc. Roberto Parreiras Tavares, Dr. Vanderley de Vasconcelos, Dr. Wilmar Barbosa Ferraz, Dr.	DEN/EEUFMG CDTN/CNEN EE/UFMG CDTN/CNEN CDTN/CNEN	CDTN/ CNEN

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
221	18/09/98	Cristiano Abijaode Amaral	“Geração de Energia Elétrica no Brasil – Histórico e Perspectivas”	* Leonardo Márcio Vilela Ribeiro, M.Sc Ricardo Brant Pinheiro, Dr. Afonso Henriques Moreira Santos, Dr. Ângela Fortini Macedo Ferreira, M.Sc. Omar Campos Ferreira, M.S.c.	DEN/EEUFMG DEN/EEUFMG ANEEL/DF/EFEI/MG DEN/EEUFMG DEN/EEUFMG.	ANEEL/DF
222	18/12/98	Maria Auxiliadora Neves Nogueira	“Estudo Experimental da Difusão do Cério no Combustível Nuclear UO ₂ ”	* Antônio Claret Soares Sabioni, Dr. Ângela Fortini Macedo Ferreira, MSc. Marivalda de Magalhães Pereira, Dra. Wilmar Barbosa Ferraz, Dr.	ICEB/UFOP DEN/EEUFMG DEMET/EEUFMG CDTN/CNEN	UFOP/MG
223	14/01/99	Soraya Simões Barroso	“Estudo da Viabilidade Energético-Econômica de Usina Eólica”	*Leonardo Márcio Vilela Ribeiro, MSc. Ângela Fortini Macedo Ferreira, MSc. Selênio Rocha Silva, Dr. Manuel Emílio de Lima Torres, MSc.	DEN/EEUFMG DEN/EEUFMG DEE/EEUFMG CEMIG/MG	CEMIG/MG
224	05/04/99	Fernando de Avelar Esteves	“Cálculo de Evolução de Reatores Regeneradores a Sal Fundido Utilizando o Código Wins”	*Carlos Werth Urban, MSc. Cláudia Pereira Bezerra Lima, Dr. ^a Ricardo Brant Pinheiro, Dr.	DEN/EEUFMG DEN/EEUFMG DEN/EEUFMG	UFPE/Doutorado
225	25/05/99	Zildete Rocha	“Avaliação Estatística do Teste Respiratório com ¹⁴ C-Uréia para Diagnóstico da Infecção pelo <i>Hilocabcter pylori</i> ”	*Ângela Fortini Macedo Ferreira, MSc. Paulo de Carvalho Tófani, Doutor. Luiz Gonzaga Vaz Coelho, Doutor Wanderley Ramalho, M.Sc.	DEN/EE.UFMG CDTN/CNEN MEDICINA/UFMG ICEX/UFMG	CDTN/CNEN
226	25/06/99	Robson Siqueira Filadelfo dos Santos	“Modelo Para Estudo de Viabilidade de Pequenas Centrais Hidrelétricas Operando em Cascata”	*Carlos Barreira Martinez, Doutor Selênio Rocha Silva, Doutor Sérgio Valdir Bajay, Doutor Ângela Fortini Macedo Ferreira, M.Sc. Leonardo Márcio Vilela Ribeiro, M.Sc.	DEHRH/EE.UFMG DEE/EE.UFMG UNICAMP/SP DEN/EE.UFMG DEN/EE.UFMG	GOLDER ASSOCIATION
227	05/08/99	Paula Santana Diniz	“Estudo do Ensaio de Resistência à Compressão para Rejeitos Tóxicos/Radioativos Tratados por Cimentação”	*Arno Heeren de Oliveira, Doutor *Clédola Cássia Oliveira de Tello, MSc Silvestre Paiano Sobrinho, Doutor Ângela Fortini Macedo Ferreira, M.Sc Maria Augusta Silva do Prado, M.Sc	DEN/EE.UFMG CDTN/CNEN CDTN/CNEN DEN/EE.UFMG CDTN/CNEN	IRD/CNEN

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
228	10/08/99	José Maria Cândido	“Avaliação Energética da Produção Concomitante de Energia e Alimentos em um Sistema Integrado de Microdestilaria, Fazenda e Biodigestor”	*Carlos Werth Urban, Especialista Carlos Barreira Martinez, Doutor Ricardo Brant Pinheiro, Doutor	DEN/EE.UFMG DEHRH/EE.UFMG DEN/EE.UFMG	CEFET/ARA XÁ
229	20/09/99	Hugo Moura Dalle	“Cálculo Neutrônico do Reator Triga IPR – R1 Utilizando WIMSD4 e Citation”	*Cláudia P. Bezerra Lima, Doutora Tarcísio P. Ribeiro de Campos, Doutor Ricardo Brant Pinheiro, Doutor Fernando Antônio N. Carneiro, Doutor	DEN/EE.UFMG DEN/EE.UFMG DEN/EE.UFMG CDTN/CNEN	CDTN/CNEN
230	14/10/99	Eduardo Fernandes Faria	“Otimização da Distribuição Espacial de Combustíveis Reprocessados Utilizando Técnicas de Redes Neurais”	*Cláudia P. Bezerra Lima, Doutora Massao Sakai, Mestre Tarcísio P. Ribeiro de Campos, Doutor Ricardo Brant Pinheiro, Doutor	DEN/EE.UFMG INB/RESENDE/RJ DEN/EE.UFMG DEN/EE.UFMG	INB/CNEN
231	15/03/2000	Jonathas Ferreira de Almeida Neto	“Análise Exergética do Ciclo do Combustível Nuclear – Etapa da Mineração até a Produção de Concentrado de Urânio (YELLOW CAKE)”.	*Ricardo Brant Pinheiro, Doutor Omar Campos Ferreira, Mestre Delly Oliveira Filho, Doutor Cláudia Pereira Bezerra Lima, Doutora	DEN/EE.UFMG DEN/EE.UFMG DEA/UFV-MG DEN/EE.UFMG	PM-MG
232	12/06/2000	Maria Léa Machado	“Modelagem Hidrológica de Fluxo na Bacia Representativa de Juatuba”	*Arno Heeren de Oliveira, Doutor Ângela Fortini M. Ferreira, Mestre Bruno Rabelo Versiani, Doutor Nilo de Oliveira Nascimento, Doutor Rubens Martins Moreira, Doutor	DEN/EE.UFMG DEN/EE.UFMG DESA/EE.UFMG DESA/EE.UFMG CDTN/CNEN	CEMIG/MG
233	10/07/2000	Luiz Flávio Kallil Telles	“Modelamento do Transporte de Nêutrons em Meios Heterogêneos em Geometria Bidimensional Utilizando a Técnica de Elementos Finitos para o Caso Multigrupo”	*Tarcísio Passos R. Campos, Doutor Arno Heeren de Oliveira, Doutor Carlos Malamut, Doutor Aquilino Senra Martinez, Doutor	DEN/EE.UFMG DEN/EE.UFMG CDTN/CENEN COPPE/UFRJ	CDTN/CNEN
234	10/07/2000	Luiz Carlos Alves Reis	“Célula-Quente para Desmonte de Medidores Nucleares”	*Arno Heeren de Oliveira, Doutor Fernando Soares Lameiras, Doutor Maria Adelaide R. V. Veado, Doutora Paulo Fernando L. H. Filho, Mestre Rubens Martins Moreira, Doutor	DEN/EE.UFMG CDTN/CNEN DEN/EE.UFMG DRS/CNEN/RJ CDTN/CNEN	CDTN/CNEN

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
235	01/09/2000	Renato de Souza Dâmaso	“Desenvolvimento Tecnológico de Um Irradiador para Braquiterapia”	*Tarcísio Passos R. Campos, Doutor Arno Heeren de Oliveira, Doutor Cláudia Pereira Bezerra Lima, Doutora	DEN/EE.UFMG DEN/EE.UFMG DEN/EE.UFMG	ENU/EE.UFMG
236	04/09/2000	Roberto Paulo Barbosa Ramos	“Análise do Impacto Ambiental Associado aos Ciclos de Combustíveis Alternativos Utilizáveis em PWR”	*Cláudia Pereira B. Lima, Doutora Ricardo Brant Pinheiro, Doutor Tarcísio Passos R. Campos, Doutor	DEN/EE.UFMG DEN/EE.UFMG DEN/EE.UFMG	
237	14/09/2000	Maria Inês Lage de Paula	“Eficiência Energética e sua Inserção na Concepção Arquitetônica”	*Carlos Werth Urban, Especialista Marcelo de Andrade Roméro, Doutor Elizabeth Marques D. Pereira, Doutora Eleonora Sad Assis, Doutora	DEN/EE.UFMG FAU/USP DEM/PUC/MG TAU/EA.UFMG	
238	04/10/2000	Paulo César Gomes	“Avaliação Preliminar da Otimização da Composição de Tório Quando Inseridos em Combustíveis Reprocessados por Técnicas não Proliferantes”	*Cláudia Pereira B. Lima, Doutora Fernando Antônio N. Carneiro, Doutor Leonardo Márcio Vilela Ribeiro, Mestre Ricardo Brant Pinheiro, Doutor Tarcísio Passos R. Campos, Doutor	DEN/EE.UFMG CDTN/CENEN DEN/EE.UFMG DEN/EE.UFMG DEN/EE.UFMG	CDTN/CNEN
239	24/11/2000	Fernando Ramos de Carvalho	“Espectrometria de Massa Acoplada a uma Fonte de Plasma (ICP-MS) e Ativação Neutrônica Instrumental (INAA) como Métodos de Análise na Determinação das Concentrações das Terras Raras na Bacia do Rio Cachoeira – Sul da Bahia”.	*Arno Heeren de Oliveira, Doutor Maria Adelaide Rabelo Vasconcelos Veado, Doutora Maria Isabel Guimarães Severo, Doutora	DEN.EE.UFMG DEN.EE.UFMG DCB/UESC/BA	
240	14/12/2000	Antonella Lombardi Costa	“Avaliação da Inserção de Actinídeos Menores em Combustíveis Utilizados em PWR”	*Cláudia Pereira Bezerra Lima, Doutora Alexandre David Caldeira, Doutor João Manoel Losada Moreira, Doutor	DEN/EE.UFMG IEAV/CTA CTM/SP	CDTN/CNEN
241	13/06/2001	Ângela Maria Drumond Rohrmann	“Determinação das Taxas de Exposição em Pacientes Submetidos a Exames de Radiodiagnóstico de Tórax”	*Arno Heeren de Oliveira, Doutor Tarcísio Passos R. de Campos, Doutor Júlio César Cambráia Veado, Doutor Teógenes Augusto da Silva, Doutor	DEN/EE.UFMG DEN.EE.UFMG EVET/UFMG CDTN/CNEN	FUMEC/BH

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
242	29/06/2001	Carlos Manoel de Assis Soares	“Caracterização de um Dosímetro para Medida do Equivalente de Dose Pessoal”	*Teógenes Augusto da Silva, Doutor Arno Heeren de Oliveira, Doutor Tarcísio Passos R. de Campos, Doutor Luiz Oliveira de Faria, Doutor	CDTN/CNEN DEN/EE.UFMG DEN.EE.UFMG CDTN/CNEN	CDTN/CNEN
243	13/08/2001	Paulo Maurício Costa Gomes	“Algoritmo para Solução da Equação de Transporte de Fótons em Meios Heterogêneos 3D por Elementos Finitos”	*Tarcísio Passos R. de Campos, Doutor Stela Dalva Santos Cota, Doutora Marcos Pinotti Barbosa, Doutor	DEN.EE.UFMG CDTN/CNEN DEMEC/EE.UFMG	UNI-BH
244	10/12/2001	Lílian Jonaise Linhares Alves	“Estudo para Seleção de uma Formulação para Tratamento de Rejeitos de Reator do Tipo PWR por Cimentação, Visando a Obtenção de um Produto Qualificado para Transporte e Armazenamento Seguros”,	*Arno Heeren de Oliveira, Doutor **Clédola Cássia O de Tello, Doutora Maria Adelaide Rabelo Vasconcelos Veado, Doutora Silvestre Paiano Sobrinho, Doutor	DEN.EE.UFMG CDTN/CNEN DEN/EE.UFMG CDTN/CNEN	BAHIA SUL CELULOSE BA
245	20/12/2001	José Humberto Costa	“Cenários de Consumo e Oferta de Energia para o Estado de Minas Gerais, Utilizando o Moedlo ENPEP (Energy and Power Evaluation Program), para o Período 1995 a 2015, Considerando uma Disponibilidade Ilimitada de Gás Natural”	*Ricardo Brant Pinheiro, Doutor Leonardo Márcio Vilela Ribeiro, Mestre Paulo César Pinheiro, Doutor Witold P. S. Lepecki, Doutor	DEN.EE.UFMG DEN.EE.UFMG DEMEC/EE.UFMG ELETRONUCLEAR/RJ	CEMIG/MG
246	26/03/2002	Marco Aurélio de Souza Lacerda	“Análise Crítica da Medida da Camada Semi-Redutora em Radiologia Diagnóstica	*Teógenes Augusto da Silva, Doutor Arno Heeren de Oliveira, Doutor Maria do Socorro Nogueira, Doutora Tarcísio Passos R. de Campos, Doutor	CDTN/CNEN ENU.EE.UFMG CNEN/DF ENU.EE.UFMG	
247	09/04/2002	Artur Canella Avelar	“Análise por Ativação Neutrônica Instrumental (AANI) de Elementos Essenciais em Tecidos Bovinos”	*Júlio César Cambraia Veado, Doutor Arno Heeren de Oliveira, Doutor Maria Adelaide R. V. Veado, Doutora	EV. UFMG ENU.EE.UFMG ENU.EE.UFMG	Doutorado USP CEMA
248	23/04/2002	Emiliane Advíncula Malheiros	“Caracterização e Calibração de Dosímetros de Extremidade Para Feixes de Radiação Beta em Termos do Equivalente de Dose Pessoal”	*Arno Heeren de Oliveira, Doutor **Teógenes Augusto da Silva, Doutor Cláudia Pereira Bezerra Lima, Doutora Tarcísio Passos R. de Campos, Doutor	ENU.EE.UFMG CDTN/CNEN/ ENU.EE.UFMG ENU.EE.UFMG	Pará

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
249	02/05/2002	Lídia Maria de Andrade	“Estudos in Vitro em Células de Câncer de Mama Humano MDAMB –231 após Irradiação com CO-60 e Trabalhos Correlatos”	*Tarcísio Passos R. de Campos, Doutor **Alfredo Miranda Góes, Doutor **Maria de Fátima Leite, Doutora Marivalda de Magalhães Pereira, Doutora Valbert Nascimento Cardoso, Doutor	ENU.EE.UFMG ICB/UFMG ICB/UFMG DEMET/EE.UFMG FAFAR/UFMG	Doutorado
250	13/05/2002	Helder Rodrigues da Costa	“Desenvolvimento de Interface Gráfica Para o Sistema Radplan – Planejamento em Braquiterapia”	*Tarcísio Passos R. de Campos, Doutor Cláudia Pereira Bezerra Lima, Doutora Arno Heeren de Oliveira, Doutor	ENU.EE.UFMG ENU.EE.UFMG ENU.EE.UFMG	UNA
251	23/08/02	Carla Flávia de Lima	“Avaliação Dosimétrica e Preparo de Amostras de Macroagregados para Uso na Sinovectomia Radioisotópica no Tratamento da Artrite Crônica”	* Tarcísio Passos R. de Campos, Doutor Cláudia Pereira Bezerra Lima, Doutora Clemente José G. C. da Silva, Doutor Marivalda de Magalhães Pereira, Doutor	ENU.EE.UFMG ENU.EE.UFMG ENU.EE.UFMG	ECOGRAF
252	14/11/02	Flávio Dutra Doehler	“Avaliação de Usinas Hidrelétricas”	* Ricardo Brant Pinheiro, Doutor Antonino Eustáquio Teixeira, Doutor Carlos Barreira Martinez, Doutor.	ENU.EE.UFMG CEFET/MG DESA/EE.UFMG	CEMIG
253	13/12/02	Humberto Galvão Dias	“Simulação Computacional de um Irradiador de Nêutrons para Tratamento de Câncer por BNCT”	* Tarcísio Passos R. de Campos, Doutor Cláudia Pereira Bezerra Lima, Doutora Arno Heeren de Oliveira, Doutor Ricardo Tadeu Lopes, Doutor Carlos Malamut, Doutor	ENU.EE.UFMG ENU.EE.UFMG ENU.EE.UFMG DEN/COPPE/UFRJ CDTN/CNEN	Hospital Belo Horizonte
254	16/12/02	Luciana Maria dos Santos	“Avaliação do Comportamento <i>In Vitro</i> de Linhagens Celulares Humanas Pós-Irrradiadas por Co ⁶⁰ ”	* Tarcísio Passos R. de Campos, Doutor Consuelo Latorre Fortes-Dias, Doutora Alzira Batista Cecílio, Doutora José Roberto Rogero, Doutor	ENU.EE.UFMG FUNED/MG FUNED/MG IPEN/SP	FUNED/MG
255	18/12/02	Alexandre Cássio Guimarães	“Modelo de Voxels para Avaliação Dosimétrica Interna Após Administração de ¹³¹ I”	* Tarcísio Passos R. de Campos, Doutor Cláudia Pereira Bezerra Lima, Doutora Eliane Lamounier, Doutora Stela Dalva Santos Cota, Doutora	ENU.EE.UFMG ENU.EE.UFMG Hospital de Olhos Dr. Ricardo Guimarães CDTN/CNEN	Hospital de Olhos Dr. Ricardo Guimarães

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
256	19/12/02	Geraldo Frederico Kastner	“Estudo da Biodisponibilidade de Metais nos Sedimentos da Lagoa da Pampulha”	*Cláudia de Vilhena S. Sabino, Doutora Rubens Martins Moreira, Doutor Tarcísio Passos R. de Campos, Doutor Clemente José G. C. da Silva, Doutor Arno Heeren de Oliveira, Doutor	CDTN/CNEN CDTN/CNEN ENU.EE.UFMG ENU.EE.UFMG ENU.EE.UFMG	CDTN/CNEN
257	20/12/02	Orozimbo Josué Carneiro	“Sistema Automatizado de Análises Dimensionais de Elementos Combustíveis tipo Placa para Utilização em Células Quentes”	* Aílton Fernando Dias, Doutor Tarcísio Passos R. de Campos, Doutor] Arno Heeren de Oliveira, Doutor Francisco Junqueira Muniz, Doutor João Manoel Losada Moreira, Doutor	CDTN/CNEN ENU.EE.UFMG ENU.EE.UFMG CDTN/CNEN IPEN/SÃO PAULO	CDTN/CNEN
258	26/02/03	Ilza Dalmázio	“Avaliação do Potencial de Contaminação do Lixão do Cururupe Utilizando Análise por Ativação Neutrônica Instrumental (AANI) e Espectrometria de Massas com Fonte de Plasma Induzido (ICP-MS)”	* Arno Heeren de Oliveira, Doutor Clemente José G. C. da Silva, Doutor Maria Isabel G. Severo, Doutora Maria Ângela B. C. Menezes, Doutora	ENU.EE.UFMG ENU.EE.UFMG UESC/BAHIA CDTN/CNEN	Doutorado QUÍMICA/UFMG
259	28/02/03	Ronaldo Araújo Miguel	“Otimização da Técnica de Análise por Ativação Neutrônica Instrumental e Adequação do Software “KOLABSUE” Método Paramétrico KO”	* Maria Adelaide R. V. Veado, Doutora Arno Heeren de Oliveira, Doutor Ana Maria Graciano Figueiredo, Doutora Cláudia de Vilhena S. Sabino, Doutora	ENU.EE.UFMG ENU.EE.UFMG IPEN/SÃO PAULO CDTN/CNEN	CDTN/CNEN
260	31/03/03	Letícia Drummond Rezende	“Dosimetria Computacional da Terapia de Captura de Nêutrons pelo Gadolínio. Testes Experimentais Preliminares da Síntese Somatostatina-DPTA-Gadolínio”	* Tarcísio Passos R. de Campos, Doutor Leonides Rezende Júnior, Doutor Consuelo Latorre Fortes-Dias, Doutora Maria de Fátima Leite, Doutora	ENU.EE.UFMG ICB/KATAL/MG FUNED/MG ICB/UFMG	ICB/KATAL/MG
261	05/09/03	Isabel Cristina Rossiter de Araújo Cardoso	“Avaliações da Radioterapia e Megavoltagem, Braquiterapia por Implantes de Sementes de Iodo-125, e/ou Associações, Através de Monitoração de Parâmetros Preditivos e de Antígeno Prostático Específico (PSA) de pacientes Portadores de Câncer de Próstata”.	* Tarcísio Passos R. de Campos, Doutor Patrícia de Lima F. Valença, Doutora Lauro Melo Vieira, Doutor Valbert Nascimento Cardoso	ENU.EE.UFMG FIO-CRUZ FAFAR/UFMG FAFAR/UFMG	FUNED/MG

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
262	24/09/03	Paulo Guilherme Mudado Maletta	“Caracterização de Um Dosímetro em Termos do Equivalente de Dose Ambiente, H* (10)”, para Monitoração de Campos de radiação X e Gama”.	* Teógenes Augusto da Silva, Doutor Maria do Socorro Nogueira, Doutora Tarcísio Passos R. de Campos, Doutor Valbert Nascimento Cardoso, Doutor	CDTN/CNEN CDTN/CNEN ENU.EE.UFMG FAFAR/UFMG	CDTN/CNEN
263	23/12/03	Tatiana Paula Alves	“Análise Energética de Edifícios Comerciais – Estudo de Caso: Edifício Júlio Soares, (Sede da Cemig) Belo Horizonte – MG”.	* Ricardo Brant Pinheiro, Doutor Eleonora Sad Assis, Doutora Antônia Sônia A Cardoso Diniz, Doutora Fábio Gonçalves Jota, Doutor	ENU.EE.UFMG TAU/EA-UFMG CEMIG/MG DELT/EE-UFMG	
264	21/01/04	Pedro Wallace de Paula Amaral do Valle	“Análise Exergética da Produção de Biogás a Partir do Vinhoto do Caldo-de-Cana, em uma Microdestilaria”	* Ricardo Brant Pinheiro, Doutor Elizabeth Marques D. Pereira, Doutora Paulo César da Costa Pinheiro, Doutor	ENU.EE.UFMG DEM/PUC-MG DEMEC/EE-UFMG	Doutorado Química/UFMG
265	23/01/04	Alex Manzali Vieira	“Análise Exergética da Produção de Carvão Vegetal”	*Ricardo Brant Pinheiro, Doutor Sérgio de Moraes Hanriot, Doutor Paulo César da Costa Pinheiro, Doutor	ENU.EE.UFMG DEM/PUC-MG DEMEC/EE-UFMG	Prefectura de Belo Horizonte
266	29/01/04	Iraci Miranda Pereira	“Novas Metodologias para Simulação Energética de Edificações: Estudo de Caso”.	* Ricardo Brant Pinheiro, Doutor Eleonora Sad Assis, Doutora Anésia Barros Frota Patrícia Romeiro da Silva Jota, Doutora	ENU.EE.UFMG TAU/EA-UFMG FAU/USP-SP CEFET-MG	Doutorado PCTN/EE/UFMG
267	30/01/04	Rômulo Verdolin de Sousa	“Avaliação Preliminar de Um Sistema de Transmutação de Rejeitos Altamente Radioativos, Usando Fontes de Nêutrons Rápidos”	* Cláudia Pereira Bezerra Lima, Doutora Stela Dalva Santos Cota, Doutora Ricardo Brant Pinheiro, Doutor	ENU.EE.UFMG CDTN/CNEN ENU.EE.UFMG	Doutorado Química/UFMG
268	30/03/04	Bruno Melo Mendes	“Viabilidade da Braquiterapia Induzida por ²⁵² Cf e Sensibilizada por Antibiótico Quimioterápico Ligado ao Samário”	*Tarcísio Passos R. de Campos, Doutor Patrícia Falcão Lima, Doutora Kilder Leite Ribeiro, Doutor	ENU.EE.UFMG FIOCRUZ/RJ INPE/SP	
269	19/05/2004	Cláudia Borges Brasileiro	“Avaliação de Processos Inflamatórios na Articulação Temporomandibular Empregando Técnicas Nucleares em Modelo Animal”	*Tarcísio Passos R. de Campos, Doutor Juvenil Alves Diniz Ferreira, Doutor Mário Bernarndo Filho, Doutor Valbert do Nascimeto Cardoso, Doutor	ENU.EE.UFMG Odontologia/UFMG CB/UERJ Farmácia/UFMG	Doutorado PCTN/UFMG

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
270	30/06/2004	Madelon Aparecida Fernandes Zenóbio	“Dose absorvida em órgãos críticos de pacientes submetidos a exames tomográficos para o planejamento de implantes dentais”	*Teógenes Augusto da Silva Maria do Socorron Nogueira Frab Norberto Bóscolo Tarcísio P. R. Campos	CDTN/CNEN CDTN/CNEN FOP/UNICAMP ENU.EE.UFMG	CDTN/CENEN
271	03/12/2004	Margareth Maia	“Fantoma Antropomórfico Antropométrico de Tórax para fins de Radioproteção e Dosimetria”.	*Tarcísio Passos Ribeiro de Campos Luiz Enrique Zarate Maria Auxiliadora Fortini Veloso Patrícia Falcão Valença	ENU.EE.UFMG DCC/PUC-MG ENU.EE.UFMG UNIFENAS/MG	
272	14/12/2004	Mário Martins da Silva	“Desenvolvimento de um Densímetro Nuclear por Difusão Compton Utilizando um guia líquido de Luz”.	*Clemente José Gusmão C. da Silva Arno Heeren de Oliveira Silvestre Paiano Sobrinho Maria Isabel Guimarães Severo	ENU.EE.UFMG ENU.EE.UFMG CDTN/CNEN UESC/BA	Doutorado PCTN/UFMG
273	15/12/2004	Larissa Thompson	“Desenvolvimento de um Fantoma Antropomórfico e Antropométrico de Cabeça e Pescoço Infanto-juvenil e de um Fantoma Computacional para Estudo Radiodosimétrico em Câncer de Laringe e Faringe”	*Tarcísio Passos Ribeiro de Campos Maria Auxiliadora Fortini Veloso Kilder Leite Ribeiro	ENU.EE.UFMG ENU.EE.UFMG INPE/SP	
274	16/12/2004	Bruno Machado Trindade	“Desenvolvimento de Sistema Computacional para Dosimetria em Radioterapia por Nêutrons e Fótons baseado em Método Estocástico – Siscodes”	*Tarcísio Passos Ribeiro de Campos Cláudia Pereira Bezerra Lima Kilder Leite Ribeiro	ENU.EE.UFMG ENU.EE.UFMG INPE/SP	Doutorado PCTN/UFMG
275	17/12/2004	Cleuza Helena Teixeira Silva	“Desenvolvimento de Fantasmas: Computacional de Voxels e Antropomórfico-Antropométrico de Pelve Masculina para Dosimetria em Braquiterapia de Próstata”,	*Tarcísio Passos Ribeiro de Campos Arno Heeren de Oliveira Patrícia Falcão Valença Kilder Leite Ribeiro	ENU.EE.UFMG ENU.EE.UFMG UNIFENAS/MG INPE/SP	
276	21/12/2004	Maria Regina Ferro Costa de Magalhães Castro	“Estudo e Aplicação de Filmes Termoluminescentes de p(vdf-trfe)/cas04 em Radiografia Digital”	*Luiz Oliveira de Faria Marcos Carneiro de Andrade Max Passos Ferreira Arno Heeren de Oliveira	CDTN/CNEN CDTN/CNEN CDTN/CNEN ENU.EE.UFMG	CDTN

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
277	25/02/2005	Antônio Lúcio do Nascimento Passos	“Sistema Scale: Instalação, Verificação, Validação e Aplicação a um Sistema de Transmutação”	*Cláudia Pereira Bezerra Lima Maria Auxiliadora Fortini Veloso Stela Dalva Santos Cota	ENU.EE.UFMG ENU.EE.UFMG CDTN/CNEN	FUMEC
278	28/02/2005	Guilherme Carvalho Veloso Costa	“Metodologia para Estudo da Viabilidade Técnica, Econômica e Ambiental de Sistemas Distritais para Aquecimento de Água no Brasil”	*Ricardo Brant Pinheiro Elizabeth Marques Duarte Pereira Paulo César da Costa Pinheiro	ENU.EE.UFMG DEMEC/PUC/MG DEMEC/UFMG	PUC/UFMG
279	10/03/2005	Elizabeth de Carvalho e Silva	“Estudo de planejamento energético para o setor transporte no Estado de Minas Gerais no horizonte 2003/2025 utilizando o programa ENPEP(Energy and Power Evaluation Program)”	*Ricardo Brant Pinheiro Paulo César da Costa Pinheiro Vinícius Verna Magalhães Ferreira	ENU.EE.UFMG DEMEC/UFMG CDTN/CNEN	
280	07/04/2005	Maria de Fátima Salgado	“Desenvolvimento de um Instrumento de Medida para Controle da Qualidade em Aparelhos de Raios x Odontológico”	*Maria do Socorro Nogueira Clemente José Gusmão C. da Silva Teógenes Augusto da Silva Luiz Cláudio Meira Belo	CDTN/CNEN ENU.EE.UFMG CDTN/CNEN CDTN/CNEN	Doutorado/ UFOP/MG
281	27/04/2005	Clarysson Alberto Mello da Silva	“Avaliação Da Inserção De Netúnio Em Combustíveis Uo ₂ E Mox – Extensão Da Queima E Multireciclagens”,	*Cláudia Pereira Bezerra Lima Maria Auxiliadora Fortini Veloso Ricardo Brant Pinheiro Stela Dalva Santos Cota	ENU.EE.UFMG ENU.EE.UFMG ENU.EE.UFMG CDTN/CNEN	Doutorado PCTN/UFMG
282	23/05/2005	Marília Tavares Christovão	“Projeto de um Sistema Integrado de Informação para Suporte ao Controle Regulatório do Inventário de Rejeitos Radioativos”,	* Tarcísio Passos R. de Campos Cláudia Pereira Bezerra Lima Stela Dalva Santos Cota Teógenes Augusto da Silva	ENU.EE.UFMG ENU.EE.UFMG CDTN/CNEN CDTN/CNEN	Doutorado PCTN/UFMG
283	29/06/2005	Lúcia Aiko Hamaji Homma	“Aspectos da Aplicação da Cirurgia do Linfonodo Sentinela e da Braquiterapia Complementar no Câncer Invasor Inicial de Mama”	* Tarcísio Passos R. de Campos Raquel do Pilar Machado Soraya Zhouri Costa e Silva Maria de Fátima Leite	ENU.EE.UFMG ICEB/UFOP FAC.MED/UFMG ICB/UFMG	
284	12/07/2005	Thêssa Cristina Alonso	“Investigação das Doses Ocupacionais da Equipe Médica em Procedimentos Hemodinâmicos”	* Teógenes Augusto da Silva Luiz Cláudio Meira Belo Maria do Socorro Nogueira Arno Heeren de Oliveira	CDTN/CNEN CDTN/CNEN CDTN/CNEN ENU.EE.UFMG	CDTN

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
285	12/08/2005	Danielle Magalhães Rochael	“Avaliação da Viabilidade Técnica de Produção e Utilização de Biodiesel na V&M Florestal”	* Ricardo Brant Pinheiro Paulo César da Costa Pinheiro Vinícius Verna Magalhães Ferreira	ENU.EE.UFMG DEMEC/EE.UFMG CDTN/CNEN	
286	30/08/2005	Sérgio Antônio Teixeira	“Medida da Umidade de Solos Usando um Cristal de LII (EU) Acoplado a um Guia Líquido de Luz”	* Clemente José Gusmão C. da Silva Arno Heeren de Oliveira Silvestre Paiano Sobrinho	ENU.EE.UFMG ENU.EE.UFMG CDTN/CNEN	
287	28/09/2005	Sibele Reis Reynaldo	“Avaliação das Características Metrológicas do Sistema Padrão Secundário BSS2 para Calibração de Dosímetros em Campos de Radiação Beta”	* Teógenes Augusto da Silva Linda Caldas Arno Heeren de Oliveira Clemente José Gusmão C. da Silva	CDTN/CNEN IPEN/USP/CNEN ENU.EE.UFMG ENU.EE.UFMG	CDTN/CNEN
288	18/11/2005	Alberto da Silva	“Avaliação Qualitativa da Implantação do Ciclo Dupic com Extensão da Queima no Reator PWR”	* Cláudia Pereira Bezerra Lima Ricardo Brant Pinheiro Stela Dalva Santos Cota	ENU.EE.UFMG ENU.EE.UFMG CDTN/CNEN	
289	22/11/2005	Rodrigo D’Alessandro de Macedo	“Radiovertebroplastia para Tratamento de Neoplasias Malignas Ósseas da Coluna Vertebral: Avaliação da Proposta e da Viabilidade”	* Tarcísio Passos Ribeiro de Campos Maria Auxiliadora Fortini Veloso Antônio César Mezêncio da Silveira Fernando Nilton da Cunha	ENU.EE.UFMG ENU.EE.UFMG FAC.MED.UFMG FAC.MED.UFMG	
290	24/11/2005	Luciana Faria Saint-Martin	“Análise Exergética da Co-Geração a partir de Resíduos da Cana-de-açúcar em Usinas Sucroalcooleiras”	* Ricardo Brant Pinheiro Elizabeth Marques Duarte Pereira Paulo César da Costa Pinheiro Marcelo Antônio Veloso	ENU.EE.UFMG DEMEC/PUC/MG DEMEC/EE.UFMG CDTN/CNEN	EMBRAER
291	15/02/2006	Paulo de Oliveira Santos	“Confiabilidade Metrológica de uma Câmara de Ionização Tipo Poço para Medida de Atividade de Fontes Radioativas”	* Teógenes Augusto da Silva Arno Heeren de Oliveira Maria do Socorro Nogueira Clemente José G. C. da Silva	CDTN/CNEN ENU.EE.UFMG CDTN/CNEN ENU.EE.UFMG	CDTN/CNEN
292	16/02/2006	Selma Maria de Oliveira Lopes Cabaleiro	“Avaliação do Potencial de Contaminação do Lixão de Contagem Utilizando as Técnicas de Análise: Ativação Neutrônica Instrumental (AANI) e Espectrometria de Massa Associada Uma Fonte de Plasma (ICP-MS)”	* Arno Heeren de Oliveira Clemente José G. C. da Silva Maria Isabel Guimarães Severo Maria Adelaide R. de V. Veado Jefferson Vianna Bandeira	ENU.EE.UFMG ENU.EE.UFMG UESC/BA UNILESTE/MG CDTN/CNEN	Doutorado Geociências/ UFMG

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
293	17/02/2006	Bruna Carolina Gomes Cortez	“Especiação do Arsênio Utilizando o Acoplamento da Cromatografia de Fase Líquida (HPLC), com a Espectrometria de Massa Associada a uma Fonte de Plasma (IPC-MS)”	* Arno Heeren de Oliveira Clemente José G. C. da Silva Maria Isabel Guimarães Severo Maria Adelaide R. de V. Veado	ENU.EE.UFMG ENU.EE.UFMG UESC/BA UNILESTE/MG	
294	03/03/2006	Leonardo Barrouin Melo	“Estudo de Planejamento Energético para o Setor Residencial no Estado de Minas Gerais no Longo Prazo Utilizando o Programa EMPEP (Energy and Power Evaluation Program)”	* Ricardo Brant Pinheiro Eleonora Sad Assis Paulo Cezar da Costa Pinheiro Vinícius Verna Magalhães Ferreira	ENU.EE.UFMG TAU/EA.UFMG DEMEC.EE.UFMG CDTN/CNEN	Correios
295	08/05/2006	Raquel Maia Mingote	“Desenvolvimento de metodologia para determinação de ²¹⁰ Pb em água usando o efeito Cerenkov”	* Arno Heeren de Oliveira Clemente José G. C. da Silva Maria Ângela Menezes Paulo Jorge Sanches Barbeira	ENU.EE.UFMG ENU.EE.UFMG CDTN/CNEN DQ-ICEX/UFMG	CDTN/CNEN
296	09/05/2006	Giane Xavier Oliveira da Silva	“Avaliação da Biodegradabilidade de Microsomentes por Implantes Cerebrais em Modelo Animal”	* Tarcísio Passos R. de Campos Sávio Lana Siqueira Wanderley dos Santos Roberto	ENU.EE.UFMG CIÊNCIAS MÉDICAS/MG CEFET/MG	
297	10/05/2006	Mônica de Paiva Schettini	“Avanços no Desenvolvimento de um Fantoma Antropomórfico e Antropométrico de Tórax Humano e Avaliação Dosimétrica em Modelo de Voxel de Tórax na Radioterapia de Tumores do Terço Médio do Esôfago”	* Tarcísio Passos R. de Campos Patrícia Lima Falcão Valença Valbert do Nascimento Cardoso Kilder Leite Ribeiro	ENU.EE.UFMG UNIFENAS/MG FAFAR/UFMG ENU.EE.UFMG	Universidade Isabela Hendrix
298	25/05/2006	Rejane Magiag Loura	“Procedimento de Identificação de Variáveis e Análise de sua Pertinência em Avaliações Termo-Energéticas de Edificações”	*Eleonora Sad de Assis Ricardo Brant Pinheiro Patrícia Romeiro da Silva Jota Roberta Vieira Gonçalves de Souza	EA/UFMG ENU.EE.UFMG CEFET/MG EA/UFMG	EA/UFMG
299	30/06/2006	Danilo Chagas Vasconcelos	“Utilização da Espectrometria de Massa (ICPO-MS) no Estudo da Bioacumulação de Metais Bivalves nos Estuários de Ilhéus – BA”	*Arno Heeren de Oliveira Jane Lima dos Santos Clemente José G.C.da Silva	EE/UFMG EE/UFMG EE/UFMG	Doutorado PCTN/EE/UFMG
300	16/08/2006	Daniela de Fátima Maia	“Efeitos Deletérios Induzidos por Exposição Indireta do Aparelho Auditivo Radioterapia de Cabeça e Pescoço – Correlacionamento Dosimétrico”.	*Tarcísio Passos Ribeiro de Campos Maria Auxiliadora Fortini Veloso Wanderley dos Santos Roberto	EE/UFMG EE/UFMG CEFET/MG	

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
301	18/08/2006	Nayara de Oliveira Alves	“Efeitos do Exercício Físico na Funcionalidade de Macrófagos Peritoneais Murino Irrradiados In Vivo”.	*Arno Heeren de Oliveira Maria Auxiliadora Fortini Veloso Jane Lima dos Santos Lise Labejof	ENU/EE/UFMG ENU/EE/UFMG ENU/EE/UFMG DCB/UESC	UESC
302	28/08/2006	Rodrigo Penna	“Sonda Nuclear para Medida da Densidade da Madeira por Espalhamento Compton”.	*Clemente José Gusmão Carneiro da Silva. Arno Heeren de Oliveira Silvestre Paiano Sobrinho	EE/UFMG EE/UFMG CDTN/CNEN	Doutorado PCTN/EE/ UFMG
303	29/08/2006	Márcio José de Aguiar	“Sonda Nuclear para Medida da Umidade de Solos por Espalhamento Compton”.	*Clemente José Gusmão Carneiro da Silva Arno Heeren de Oliveira Vinicius Verna Magalhães Ferreira	EE/UFMG EE/UFMG CDTN/CNEN	FUMEC
304	17/10/2006	Janine Muniz Toledo	“Avaliação por Citometria de Fluxo dos Parâmetros Fenotípicos de Células Mononucleares do Sangue Periférico de Cães Submetidos à Irradiação de Cabeça Pescoço	*Patrícia Lima Falcão Valença **Tarcício Passos Ribeiro de Campos Sávio Lana Siqueira Simone Magela Moreira Wanderley dos Santos Roberto	UNIUB/MG EE/UFMG F.C.MÉDICAS/MG FEAD/MG CEFET/MG	
305	20/12/2006	Andréa Baptista	“Estudo da Penetração do Biodiesel na Matriz Energética para o Setor Transporte Rodoviário do Estado de Minas Gerais Utilizando o Programa ENPEP (‘ENERGY AND POWER EVALUATION PROGRAM’)”	Otávio Eurico de Aquino Branco Paulo César da Costa Pinheiro Vinicius Verna Magalhães Ferreira *Ricardo Brant Pinheiro	CDTN/CNEN DEMEC/EE/UFMG CDTN/CNEN DENU/EE/UFMG	

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
306	19/12/2006	Valéria Cuccia	“ Estudo da Distribuição de Radionuclídeos Naturais na Bauxita; Processo Bayer e seus Produtos e Resíduos”	Andréa Vidal Ferreira *Arno Heeren de Oliveira Jane Lima	CDNT/CNEN DENU/EE/UFMG DENU/EE/UFMG	Prefeitura de Belo Horizonte
307	04/01/2007	Thiago Marques Duarte	“Bombas de Calor para Aquecimento de Água: Uma Análise do Potencial de Uso no Setor Residencial do Estado de Minas Gerais”	Eleonora Sad de Assis Geraldo Augusto Campolina França Marcelo Antônio Veloso *Ricardo Brant Pinheiro	TAU/EA/UFMG DEMEC/EE/UFMG CDTN/UFMG DENU/EE/UFMG	Doutorado do DEMEC/UFMG
308	30/01/2007	Luciene das Graças Mota	“Avaliação da Atividade Inflamatória da Doença de Crohn Utilizando Leucócitos Marcados com 99mTc-HMPAO”	Clemente J. Gusmão Carneiro da Silva Eduardo Garcia Vilela **Luiz Gonzaga Vaz Coelho *Valbert Nascimento Cardoso Viviane Parizotto Marino	DENU/EE/UFMG Hosp. Clínicas/UFMG Hosp.. Clínicas/UFMG EF/UFMG Hospital Madre Tereza	Doutorado PCTN/UFMG
309	02/03/2007	Roberto Henrique Maia Saliba Nassif	“Estudo da Distribuição de Cádmio e Cromo em Plantas Aquáticas Utilizando a Espectrometria de Massa (ICP-MS)”	*Arno Heeren de Oliveira Clemente J. Gusmão Carneiro da Silva Jane Lima dos Santos Andréa Vidal Ferreira	DENU/EE/UFMG DENU/EE/UFMG DENU/EE/UFMG	Ensino
310	07/05/2007	Irêda Lana Duarte	“Dosimetria Computacional de Implantes Cerebrais das Sementes de Sm-153 e I-125 e Experimentos em Fantoma Físico”	*Tarcísio Passos Ribeiro de Campos Sávio Lana Siqueira Kilder Leite Ribeiro Wanderley dos Santos Roberto	DENU/EE/UFMG Fac. Ciências Médicas/BH DENU/EE/UFMG CEFET/MG	
311	08/05/07	Guilherme Bezerra Fernandes	“Avanços na Automação de uma Célula Quente para Manutenção de Fontes Radioativas Seladas”	*Tarcísio Passos Ribeiro de Campos Renato Souza Damaso Kilder Leite Ribeiro	DENU/EE/UFMG CEFET/Divinópolis/MG DENU/EE/UFMG	UNIVALLE
312	08/05/07	Melissa Nascimento de Castro	“Desenvolvimento de Sistema de Monitoramento Automático para Análise Energética e de Conforto Ambiental em Edifícios”	*Eleonora Sad Assis **Fábio Gonçalves Jota Carmela Maria P. Braga Antônia Sônia Alves Cardoso Ricardo Brant Pinheiro	TAU/EA/UFMG DELT/EE/UFMG DELT/EE/UFMG CEMIG DENU/EE/UFMG	CEMIG

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
313	24/07/2007	Francisco Augusto Lima Manfrini	“Projeto e Construção de Um Sistema de Posicionamento Microcontrolado e de uma Câmara de Ionização à Volume Variável”	*Arno Heeren de Oliveira Clemente José Gusmão Carneiro da Silva Marco Antonio Sagioro Leal Andréa Vidal Ferreira	DENU/EE/UFMG DENU/EE/UFMG DCB/UFVJM CDTN/CNEN	Depto Eletronica UFMG
314	27/07/2007	Cristina Sady Coelho da Rocha	“Avaliação Morfométrica de Alterações Radioinduzidas por Cobalto-60 em intestino Delgado e Órgão Vomeronasal de Ratos Wistar Machos”	*Arno Heeren de Oliveira **Germán Arturo Bohórquez Mahecha Maria Isabel Guimarães Severo Jane Lima dos Santos	DENU/EE/UFMG ICB/UFMG DCB/UESC	Doutorado UFMG
315	03/08/2007	Márcia Flávia Silveira	“Estudos para a Viabilidade da Técnica de Radiosteoplasia Através de Simulações Computacionais Radiodosimétricas e de Aplicações Experimentais em Ossos Animais in Vitro”	*Tarcísio Passas Ribeiro Campos Wanderley dos Santos Roberto Sávio Lana Siqueira	DENU/EE/UFMG FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS/BH CEFET/MG	Ensino
316	16/08/2007	Reinaldo Trindade Proença	“Pesquisa e Desenvolvimento de Filmes Finos de TiO_2 para Janelas Inteligentes”	*José Roberto Tavares Branco **Ricardo Brant Pinheiro Lauro de Vilhena Brandão Machado Neto Antonia Sônia Alves Cardoso Diniz	FCT/MG DENU/EE/UFMG PUC/MG CEMIG/BH	
317	22/10/2007	Renato Júlio Reis	Simulação Do Feixe De Saída De Um Acelerador Linear Varian De 4 Mv E Desenvolvimento De Um Modelo De Voxel De Tórax E Abdome	Wandley dos Santos Roberto Kilder Leite Ribeiro *Tarcísio Passos Ribeiro de Campos	CEFET/MG Centro Universitário de Caratinga/UNEC CCTN/UFMG	
318	09/10/2007	Iorque Leonardo Barbosa Junior	Desenvolvimento De Um Sistema Polimérico Para Braquiterapia Com Avaliação Radiodosimétrica	Sávio Lana Siqueira Marivalda Magalhães Pereira Maria Auxiliadora Fortini Veloso *Tarcísio Passos Ribeiro de Campos	Faculdade de Ciências Médicas/BH EE/UFMG DENU/UFMG CCTN/UFMG	Ensino

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
319	18/10/2007	Adriana de Souza Medeiros	Investigação Dos Danos Induzidos Pela Radiação Gama No Homopolímero Poli(Fluoreto De Vinilideno) E No Copolímero Poli(Fluoreto De Vinilideno-Trifluoretileno) Para Aplicação Em Dosimetria De Altas Doses	*Luiz Oliveira de Faria Maria do Socorro Nogueira Tarcísio Passos Ribeiro de Campos	CDTN-CNEN CDTN-CNEN CCTN/UFMG	Doutorado PCTN/UFMG
320	10/12/2007	Marcos Eugenio Silva Abrantes	“Dose de Radiação em Pacientes Submetidos a Exames de Raio X Diagnóstico em uma Unidade de Pronto Socorro”	*Arno Heeren de Oliveira Teógenes Augusto da Silva Andréa Vidal Ferreira Cláudia Pereira Bezerra Lima	DENU/EEUFMG CDNT/CNEN CDNT/CNEN DENU/EEUFMG	Doutorado PCTN/UFMG
321	12/12/2007	Juliana Boechat Alvares	“Resposta Dose Versus Efeitos Adversos Orais e Avaliação da Deglutição na Radioterapia de Neoplasias de Vias Aéreas e Digestórias Superiores”	*Tarcísio Passos Ribeiro de Campos Sávio Lana Siqueira Addah Regina da Silva **Wanderley dos Santos Roberto	DENU/EEUFMG Fac. C. Médicas/BH FO/UFMG CEFET/MG	
322	14/12/2007	Marcelo José de Oliveira Maia	“Síntese e Caracterização do 5-TIO-D-Glicose Complexado Com Tecnécio, Samário, Gadolínio e Hólmio Para Fins de Diagnóstico e Terapia”	* Tarcísio Passos Ribeiro de Campos Vany Ferraz Stela Dalva Santos Cota	DENU/EEUFMG ICQ/UFMG CDNT/CNEN	
323	25/02/2008	Fabiana Beghini Avelar	“Otimização de Parâmetros Geométricos de Uma Sonda Nuclear Para Medida da Umidade de Solos por Espalhamento Compton Usando o Código MCNP”	*Clemente José Gusmão Carneiro da Silva Arno Heeren de liveira Fermin de la Caridad García Velasco	L DENU/EEUFMG UESC/BA	Doutorado PCTN/UFMG
324	26/02/2008	Antônio Nogueira Starling	“Sistema Microcontrolado para Monitoramento de Nível de água de Lençol Freático Através de Sensor Capacitativo”	*Clemente José Gusmão Carneiro da Silva Vinícius Verna Magalhães Ferreira Arno Heeren de Oliveira	UESC/BA CDNT/CNEN DENU/EEUFMG	
325	27/02/2008	Paulo Márcio Campos de Oliveira	“Análise de Parâmetros Característicos de Feixes de Raios-X Diagnóstico para Calibração de Dosímetros”	*Teógenes Augusto da Silva Tarcísio Passos Ribeiro de Campos **Maria da Penha Albuquerque Potiens	CDNT/CNEN DENU/EEUFMG IPEN/CNEN/SP	Doutorado PCTN/UFMG
326	11/03/2008	Edna Carla da Silva	“Estudo das Propriedades Termoluminescentes de Cristais de K ₂ YF ₅ E K ₂ GdF ₅ Dopados com Íons Trivalentes Opticamente Ativos para Dosimetria Gama e de Nêutron”	*Luiz Oliveira de Faria Maria do Socorro Nogueira Eudice Correia Vilela	CDNT/CNEN CDNT/CNEN CRCN/CNEN	Doutorado PCTN/UFMG
327	12/03/2008	Peterson Lima Squair	“Caracterização de um Dosímetro	*Maria do Socorro Nogueira	CDNT/CNEN	Pesquisador

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
			Individual de Extremidades para Avaliação do Equivalente de Dose Pessoal, Hp(0,07), em Campos de Radiações X e Gama”	**Teógenes Augusto da Silva Arno Heeren de Oliveira Eudice Correia Vilela	CDNT/CNEN DENU/EEUFMG CRCN/CNEN	IPEN
328	25/03/2008	Fabício Vieira Andrade	“Estudo de Planejamento Energético no Longo Prazo para o Município de Belo Horizonte com Ênfase no Aproveitamento Energético de Recursos Domésticos”	*Ricardo Brant Pinheiro Vinícius Verna Magalhães Ferreira Paulo César da Costa Pinheiro	DENU/EEUFMG CDNT/CNEN DEMEC/EEUFMG	Doutorado PCTN/UFMG
329	15/04/2008	Flávia Vieira Braga	“Intercomparação Dosimétrica entre Terapias de Prótons e Elétrons Aplicada ao Retinoblastoma”	*Kilder Leite Ribeiro **Tarcísio Passos Ribeiro de Campos Wanderley dos Santos Roberto Renato de Sousa Dâmaso	UEFS/BA DENU/EEUFMG CEFET/MG CEFET/MG	Doutorado CDTN
330	14/07/2008	Arione Assis de Araújo	“Avaliação do Fluxo de Nêutrons e da Taxa de Dose Durante o Funcionamento Nominal do ITER”	*Cláudia Pereira Bezerra Lima Antonella Lombardi Costa Maria Auxiliadora Fortini Veloso	DENU/EEUFMG DENU/EEUFMG DENU/EEUFMG	Doutorado PCTN/UFMG
331	07/08/2008	Fabiano Cardoso da Silva	“Reatores Avançados de Alta Temperatura: Avaliação Neutrônica Preliminar Utilizando o Código WIMSD5 e MCNP”	*Cláudia Pereira Bezerra Lima Antonella Lombardi Costa Maria Auxiliadora Fortini Veloso	DENU/EEUFMG DENU/EEUFMG DENU/EEUFMG	Doutorado PCTN/UFMG
332	03/09/2008	Sâmia de Freitas Brandão	“Análise Comparativa da Taxa de Dose em Tumor Cerebral Através de Radioterapia Megavoltagem 10mv e BNCT – Boron Neutron Capture Therapy”	*Tarcísio Passos Ribeiro de Campos Sávio Lana Siqueira Wanderley dos Santos Roberto Renato de Sousa Dâmaso	DENU/EEUFMG Fac. C. Médicas/MG CEFET/MG CEFET/MG	Doutorado PCTN/UFMG
333	17/10/2008	Abner Pinto da Fonseca	“Controle de Posicionamento de um Detector Usando Circuito Eletrônico Microcontrolado e Programação Assembly”	*Arno Heeren de Oliveira Clemente José Gusmão Carneiro da Silva” Andrea Vidal Ferreira	DENU/EEUFMG UESC CDTN/CNEN	Doutorado PCTN/UFMG
334	19/12/2008	Rafael Gontijo Furst Gonçalves	“Análise por Ativação Neutrônica de Nanomateriais visando Aplicações Biológicas”	*Maurício Veloso Brant Pinheiro **Arno Heeren de Oliveira Luiz Orlando Ladeira Andréa Vidal Ferreira	Depto. de Física/UFMG DENU/EEUFMG Depto. de Física/UFMG CDTN/CNEN	Doutorado Física/UFMG

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
335	18/02/2009	Luciana Batista Nogueira	"Investigação da Visibilidade Radiológica de Dispositivos Cerâmicos e Poliméricos para Braquiterapia"	*Tarcísio Passos Ribeiro de Campos Sávio Lana Siqueira Arnaldo Prata Mourão Filho Marco Aurélio de Sousa Lacerda	DENU/EEUFMG Fac. Ciências Médicas/MG CEFET/MG CDTN/CNEN	Doutorado PCTN/UFMG
336	30/03/2009	Dante Marco Zangirolami	"Fluxo Neutrônico a 100 KW nos Terminais de Irradiação do Reator Triga IPR-R1"	*Arno Heeren de Oliveira **Andréa Vidal Ferreira Hugo Moura Dalle Amir Zacarias Mesquita	DENU/EEUFMG CDTN/CNEN CDTN/CNEN CDTN/CNEN	Pesquisador CDTN
337	08/05/2009	Daniel de Almeida Magalhães Campolina	"Desenvolvimento de uma Interface entre os Códigos MCNP e Origen para Cálculos de Evolução de Combustíveis em Sistemas Nucleares – Projeto Inicial"	* Maria Auxiliadora Fortini Veloso Antonella Lombardi Costa Hugo Moura Dalle	DENU/UFMG DENU/UFMG CDTN/CNEN	Pesquisador CDTN
338	25/06/2009	Adelk de Carvalho Prado	"Integração Energética na Indústria de Açúcar e Alcool – Um Estudo de Caso"	*Ricardo Brant Pinheiro Marcelo Antônio Veloso Geraldo Augusto Campolina França	DENU/UFMG CDTN/CNEN Departamento de Engenharia Elétrica da EEUFMG	Pesquisador IPEN
339	29/06/2009	Vânia Lúcia Soares de Oliveira	"Validação e Aplicação da Metodologia Computacional PCXMC para Medida de Dose em Pacientes Submetidos a Exames de Raios-X Médico Convencional"	* Teógenes Augusto da Silva Arno Heeren de Oliveira Maria do Socorro Nogueira Marco Aurélio de Sousa Lacerda	CDTN/CNEN DENU/UFMG CDTN/CNEN CDTN/CNEN	Ensino
340	30/06/2009	José Carlos da Cunha	"Desenvolvimento de Circuito Pré-Amplificador Rápido Sensitivo à Carga para Detecção de Radiação Gama"	*Arno Heeren de Oliveira Gustavo Fernandes Rodrigues Moacir de Souza Júnior	UNIBH UNIBH DENU/EE/UFMG	
341	03/07/2009	Telma Cristina Ferreira Fonseca	"Desenvolvimento de um Sistema Computacional para Planejamento Radioterápico com a Técnica IMRT Aplicado ao Código MCNP com Interface Gráfica 3D para Modelos de Voxels"	*Tarcísio Passos Ribeiro de Campos Maurício de Alvarenga Mudado Alexandre Soares Leal Arnaldo Prata Mourão Filho	FUNED/MG CDTN/CNEN CEFET/MG DENU/EEUFMG	Doutorado

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
342	28/08/2009	Graiciany de Paula Barros	“Estudo Inicial de um ADS para Produção de ²³³ U Utilizando o Código MCNPX”	*Cláudia Pereira Bezerra Lima **Maria Auxiliadora Fortini Veloso Dr. Hugo Moura Dalle Drª. Antonella Lombardi Costa	DENU/UFMG DENU/UFMG CDTN/CNEN DENU/UFMG	Doutorado PCTN/UFMG
343	31/08/2009	Patrícia Amélia de Lima Reis	“Avaliação Termo-Hidráulica do Reator TRIGA IPR-R1 Utilizando o Código RELAP 5”	*Cláudia Pereira Bezerra Lima ** Drª. Antonella Lombardi Costa Dr. Marcelo Antônio Veloso Dr. Amir Zacarias Mesquita	DENU/UFMG DENU/UFMG CDTN/CNEN CDTN/CNEN	Doutorado PCTN/UFMG
344	19/03/2010	Humberto Vitor Soares	“SIMULAÇÃO DE TRANSITÓRIOS EM REATORES NUCLEARES UTILIZANDO CÓDIGOS DE ANÁLISE TERMO-HIDRÁULICA E NEUTRÔNICA ACOPLADOS”	*Antonella Lombardi Costa **Cláudia Pereira Bezerra Lima Maria Auxiliadora Fortini Veloso Ivan Dionysio Aronne	DENU/EE/UFMG DENU/EE/UFMG DENU/EE/UFMG CDTN	Doutorado PCTN/UFMG
345	23/03/2010	Wagner Leite Araújo	“INVESTIGAÇÕES EM GERADORES COMPACTOS DE NÊUTRONS”	*Tarcísio Passos Ribeiro de Campos Jaime Arturo Ramírez Arnaldo Prata Mourão Filho	DENU/EEUFMG DEE/UFMG CEFET/MG	Doutorado PCTN/UFMG
346	15/04/2010	Talita de Oliveira Santos	DISTRIBUIÇÃO DA CONCENTRAÇÃO DE RADÔNIO EM RESIDÊNCIAS DA REGIÃO METROPOLITANA DE BELO HORIZONTE RM-BH	*Arno Heeren de Oliveira Cláudia Pereira Bezerra Lima Vanderley de Vasconcelos Andrea Vidal Ferreira	DENU/EEUFMG DENU/EEUFMG CDTN/CNEN CDTN/CNEN	Doutorado PCTN/UFMG
347	30/04/2010	Críssia Carem Paiva Fontainha	SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE ALUMINAS MICRO E NANOPARTICULADAS DOPADAS COM CARBONO (Al ₂ O ₃ :C) PARA APLICAÇÃO EM DOSIMETRIA DAS RADIAÇÕES	*Luiz Oliveira de Faria (Orientador) Wilmar Barbosa Ferraz Arno Heeren de Oliveira Eduardo Henrique Martins Nunes	CDTN/CNEN CDTN/CNEN DENU/EEUFMG DEMET-UFMG/FUNDEP	Doutorado PCTN/UFMG
348	07/06/2010	Ivna Oliveira Mororó	ESTUDO ULTRA ESTRUTURAL DAS LESÕES CELULARES PROVOCADAS PELA APOPTOSE RADIOINDUZIDA NA MUCOSA DUODENAL DE RATOS	*Lise Labejof **Arno Heeren de Oliveira Tarcísio Passos Ribeiro de Campos Arnaldo Prata Mourão Filho Jane Lima dos Santos	DCB/UESC DENU/EEUFMG DENU/EEUFMG CEFET/MG DCB/UESC	Doutorado PCTN/UFMG

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
349	08/06/2010	Gabriel Guimarães Severo	"UTILIZAÇÃO DA FLUORESCÊNCIA DE RAIOS X POR DISPERSÃO DE ENERGIA NO ESTUDO DA PUREZA DE IMPLANTES ODONTOLÓGICOS DE TITÂNIO"	*Maria Isabel Guimarães Severo **Arno Heeren de Oliveira Cláudia Pereira Bezerra Lima Vinícius Verna Magalhães Ferreira	DCB/UESC DENU/EEUFMG DENU/EEUFMG CDTN/CNEN	Doutorado PCTN/UFMG
350	09/06/2010	Jefferson Davis Pena Caria	"PROJETO E CONSTRUÇÃO DE CÂMARA DE IONIZAÇÃO TIPO "LÁPIS" PARA DOSIMETRIA EM TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA"	*Arno Heeren de Oliveira Vinícius Verna Magalhães Ferreira Wanderley dos Santos Roberto	DENU/EEUFMG CDTN/CNEN CEFET/MG	Hospital das Clínicas UFMG
351	03/03/2011	Mauricio Gilberti	Contribuições ao desenvolvimento de sistemas sub-críticos dirigido por aceleradores aplicados à transmutação de rejeitos altamente radioativos	*Cláudia Pereira Bezerra Lima Clarysson Alberto Mello da Silva Antonella Lombardi Costa Maria Auxiliadora Fortini Veloso	DENU/EEUFMG DENU/EEUFMG DENU/EEUFMG DENU/EEUFMG	Eletronuclear Doutorado PCTN/UFMG
352	31/05/2011	Kellen Verena Silva Souza	Benefícios da terapia cognitivo-comportamental no controle do estresse em pacientes com câncer de mama submetidos a tratamento radioterápico	*Jane Lima dos Santos, **Arno Heeren de Oliveira Tarcísio Passos Ribeiro de Campos Fátima Soares Motta Noronha Maria Isabel Guimarães Severo	UESC – BA DENU/EEUFMG DENU/EEUFMG ICB – UFMG UESC – BA	
353	22/08/2011	Andrea Silva Dias de Matos	Dosimetria experimental em radioterapia de próstata com fantoma de pelve masculina	*Tarcísio Passos Ribeiro de Campos Arno Heeren de Oliveira Cláudia Borges Brasileiro Patrícia Lima Falcão Bruno Machado Trindade	Dep. Eng. Nuclear-UFMG Dep. Eng. Nuclear-UFMG Faculdade de Odontologia-UFMG Dep. Eng. Nuclear-UFMG UNA	
354	23/08/2011	Cíntia Lima dos Santos	Utilização de métodos de análises no fracionamento de biomoléculas potencialmente imunossupressoras do fungo ambiental <i>Trichoderma stromaticum</i>	*Jane Lima dos Santos, orientadora **Arno Heeren de Oliveira, coorientador Adriana Veloso Maciel Érica Araújo Mendes Maria Isabel Guimarães Severo	Dept. Ciências Biológicas - UESC Dep. Eng. Nuclear-UFMG Dep. Química-UFMG Dep. Medicina Preventiva-UFMG Dept. Ciências Biológicas - UESC	

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
355	24/08/2011	Otávio Souza Rocha Liz	Estudo dos efeitos da radiação gama no copolímero Poli(Fluoreto de Vinilideno – Hexafluoropropileno) para aplicações em dosimetria das radiações	*Luiz Oliveira de Faria, Max Passos Ferreira, Maria Auxiliadora Fortini Veloso	CDTN/CNEN CDTN/CNEN Dep. Eng. Nuclear-UFMG	
356	26/08/2011	Bruno Teixeira Guerra	Obtenção dos fluxos de nêutrons total e térmico na mesa giratória do reator TRIGA MARK I IPR-R1 utilizando o método Monte Carlo	*Arno Heeren de Oliveira, Cláudia Pereira Bezerra Lima, Clarysson Alberto Mello da Silva, Maria Ângela de Barros Correia Menezes	Dep. Eng. Nuclear-UFMG Dep. Eng. Nuclear-UFMG Pós-Doutor PNPD/CAPES CDTN/CNEN	Doutorado PCTN/UFMG
357	15/09/2011	Airton José Porto	Projeto e construção de um amplificador para uso em espectrometria gama	*Arno Heeren de Oliveira, Cláudia Pereira Bezerra Lima, Arnaldo Prata Mourão Filho	Dep. Eng. Nuclear-UFMG Dep. Eng. Nuclear-UFMG CEFET-MG	Professor CEFET/MG
358	30/09/2011	Leonardo Santiago Melgaço Silva	Montagem de posicionador de varredura bidimensional automatizada acoplado a espectrometria de fluorescência de raios X	*Tarcísio Passos Ribeiro de Campos, Bruno Machado Trindade, Patrícia Lima Falcão, Antonella Lombardi Costa	Dep. Eng. Nuclear-UFMG Dep. Eng. Nuclear-UFMG Dep. Eng. Nuclear-UFMG Dep. Eng. Nuclear-UFMG	
359	13/12/2011	Maria Elizabeth Scari	Estudo de cenários de consumo de energia elétrica no Setor Residencial de Belo Horizonte	*Ricardo Brant Pinheiro, Paulo Cesar da Costa Pinheiro, Antonella Lombardi Costa, Iraci Miranda Pereira	Dep. Eng. Nuclear-UFMG Dept. Eng.Mecânica/UFMG Dep. Eng. Nuclear-UFMG Dep.Tecnologia da Arquitetura e Urbanismo/UFMG	Doutorado PCTN/UFMG
360	21/12/2011	Fernando Marques do Valle	Análise da competitividade da geração nucleelétrica no Brasil	*Ricardo Brant Pinheiro, Maria Helena Murta Vale, João Roberto Loureiro de Mattos, Paulo Cesar da Costa Pinheiro	DEN / UFMG Dept. Eng. Elétrica/UFMG CNEN/CDTN Dept. Eng.Mecânica/UFMG	Petrobrás
361	03/02/2012	Bárbara Miranda Motta	Avaliação <i>in vitro</i> da viabilidade de linhagem radiosensível e resistente em cinética de taxa e dose à Co-60	*Dr.ª Patrícia Lima Falcão **Prof. Dr. Tarcísio Passos Ribeiro de Campos Prof. Dr. Arno Heeren de Oliveira Prof. Dr. Sávio Lana Siqueira-	Bolsista de Pós-Graduação Sênior – CNPq Dep.Eng.Nuclear/UFMG DENU/EEUFMG Faculdade de Ciências Médicas de Minas Gerais	

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
362	14/02/2012	Luísa de Araujo Rabelo	Projeto de um acelerador circular para prótons para fins de teleterapia ocular	*Prof. Dr. Tarcísio Passos Ribeiro de Campos Prof. Dr. Bruno Machado Trindade Dr. ^a Maria Tavares Christóvão	DENU/EEUFMG Bolsista CAPES-DENU/UFMG CDTN/CNEN	Doutorado PCTN/UFMG
363	23/03/2012	Blanda Alves Donanzam	Biocerâmicas com Ho-166 e Sm-153: síntese, caracterização e avaliação dosimétrica em radiovertebroplastia	*Prof. Dr. Tarcísio Passos Ribeiro de Campos	DENU/UFMG	
				**Dr. ^a Ilza Dalmázio	CDTN/CNEN	
				Prof. Dr. Bruno Machado Trindade	UMA	
				Dr. ^a Patrícia Lima Falcão	Bolsista Pós-Grad Sênior – CNPq	
				Dr. Eduardo Sarmiento Valente	CDTN/CNEN	
Prof. Dr. Arno Heeren de Oliveira	DENU/UFMG					
364	12/04/2012	Reginaldo Gonçalves Leão Junior	Dosimetria em pacientes submetidos a varreduras de crânio por tomografia computadorizada	*Prof. Dr. Arnaldo Prata Mourão Filho	NEHOS/CEFET-MG	Doutorado PCTN/UFMG
				**Prof. Dr. Arno Heeren de Oliveira	DEN/UFMG	
				Profa. Dra. Maria Auxiliadora Fortini Veloso	DEN/UFMG	
				Prof. Dr. Wanderley dos Santos Roberto	NEHOS/CEFET-MG	
365	21/05/2012	Jean Anderson Dias Salomé	Avaliação do fluxo de nêutrons em liga de Al-Au de diferentes dimensões no reator TRIGA IPR-R1 utilizando o método de Monte Carlo	*Dra. Maria Angela de Barros Correia Menezes	CDTN / CNEN	Doutorado PCTN/UFMG
				**Dr. Clarysson Alberto Mello da Silva	DEN/UFMG	
				Dra. Cláudia Pereira Bezerra Lima	DEN/UFMG	
				Dr. Alexandre Soares Leal	CDTN / CNEN	
366	31/05/2012	Carla Pereira Ricardo	Estudo de radionuclídeos naturais em águas de aquíferos da região metropolitana de Belo Horizonte	*Prof. Dr. Arno Heeren de Oliveira	DEN/UFMG	Tecnólogo UFMG
				Dra. Helena Eugênia Leonhardt Palmiere	CDTN/CNEN	
				Dr. Vanderley de Vasconcelos	CDTN/CNEN	
				Dr. Amir Zacarias Mesquita	CDTN/CNEN	

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
367	31/08/2012	João Paulo Macena Muniz Vieira	Desenvolvimento de uma interface amigável para análise de termo fonte para reatores PWR usando o ORIGEN2.1 e o software MATLAB	*Profa. Dra. Maria Auxiliadora Fortini Veloso	DEN / UFMG	
				**Profa. Dra. Cláudia Pereira Bezerra Lima	DEN / UFMG	
				Profa. Dra. Antonella Lombardi Costa	DEN / UFMG	
				Dr. Clarysson Alberto Mello da Silva	DEN / UFMG	
				Dr. Rômulo Verdolin de Souza	Pós-Doutorando DEN / UFMG	
368	18/01/2013	André Lima de Souza Castro	Considerações sobre a bio distribuição do Tc99m-1-beta-thio-d-glicose e dosimetria em modelo animal	*Prof. Dr. Tarcísio Passos Ribeiro de Campos	DEN / UFMG	Doutorado PCTN/UFMG
				Dr. Bruno Machado Trindade	Bolsista/CAPES-DEN/UFMG	
				Dra. Cláudia Borges Brasileiro	Autônoma	
				Dra. Luciana Nogueira Batista	UFMG	
				Dra. Patrícia Lima Falcão	Bolsista/CNPq-DEN/UFMG	
369	18/02/2013	Carlos Eduardo Velasquez Cabrera	Avaliação neutrônica da inserção de uma camada transmutadora em um sistema tokamak	*Profa. Dra. Maria Auxiliadora Fortini Veloso	DEN / UFMG	Doutorado PCTN/UFMG
				**Dra. Cláudia Pereira Bezerra Lima	DEN / UFMG	
				Dra. Antonella lombard Costa	DEN / UFMG	
				Dr. Clarysson Alberto M. da silva	DEN / UFMG	
				Dra. Maritza Rodrigues Gual	Pesquisadora Visitante-DEN/UFMG	
370	19/02/2013	Rochkhudson Batista de Faria	Avaliação neutrônica da inserção de veneno queimável em reator a água pressurizada	*Profa. Dra. Maria Auxiliadora Fortini Veloso	DEN / UFMG	Doutorado PCTN/UFMG
				**Dr. Clarysson Alberto M. da silva	DEN / UFMG	
				Dra. Antonella lombard Costa	DEN / UFMG	
				Dra. Cláudia Pereira Bezerra Lima	DEN / UFMG	
				Dra. Maritza Rodrigues Gual	Pesquisadora Visitante-DEN/UFMG	

DISSERTAÇÕES DEFENDIDAS PELO PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES

(*) Orientador da Dissertação; (**) Co-orientador

Nº	DATA	ALUNO	TÍTULO	COMISSÃO EXAMINADORA		DESTINO
				MEMBROS	PROCEDENCIA	
371	20/02/2013	Geraldo Porto de Araújo	Desenvolvimento de um sistema embarcado para detecção de nêutrons térmicos e fótons de baixa energia	*Arno Heeren de Oliveira- Orientador	DEN / UFMG	UESC
				Dr. Clarysson Alberto M. da Silva	DEN / UFMG	
				Dra. Maritza Rodrigues Gual	Pesquisadora Visitante-DEN/UFMG	
372	21/03/2013	Amanda Luzia da Silva	<i>Caracterização Mineralógica por Difração de Raios X e Determinação de Terras Raras por ICP-MS de Rochas da Região Sul da Bahia</i>	* Arno Heeren de Oliveira	DEN/ UFMG	UFMG
				**Dra. Maria Lourdes Souza Fernandes	IGC/ UFMG	
				Dra. Maria Adelaide R. Vasconcelos Veadó	Dep. Eng/ FUMEC	
373	26/04/2013	Evelise Gomes Lara	<i>“Radônio nos gases do solo: Distribuições e correlações com litologias e pedologias da RMBH – Região metropolitana de Belo Horizonte”</i>	*Prof. Arno Heeren de Oliveira	DEN / UFMG	Doutorado PCTN/UFMG
				Dr. Clarysson Alberto de M. da Silva	DEN / UFMG	
				Dra. Helena Eugênia L. Palmieri	CDTN	
374	08/07/2013	Paula Maria Borges de Salles	<i>Elementos inorgânicos em açúcar consumido no Brasil e no exterior</i>	* Dra. Maria Ângela de Barros Correia Menezes	CDTN	Doutorado PCTN/UFMG
				Prof. Dr. Tarcísio Passos Ribeiro de Campos	DEN/ UFMG	
				Prof. Dr. Arno Heeren de Oliveira	DEN/UFMG	
375	12/07/2013	Arnie Verde Nolasco	<i>Avaliação do aumento da dose na pele provocado pelo emprego de imobilizadores termoplásticos em Radioterapia de cabeça e pescoço</i>	Prof. Dr. Roberto Gonçalves Junqueira	FARMACIA/ UFMG	Doutorado PCTN/UFMG
				Dra. Lúcia Maria Laboissiere de Alencar Auler	CDTN/ CNEN	
				Dr. Alexandre Soares Leal	CDTN/ CNEN	
375	12/07/2013	Arnie Verde Nolasco	<i>Avaliação do aumento da dose na pele provocado pelo emprego de imobilizadores termoplásticos em Radioterapia de cabeça e pescoço</i>	* Dr. Luiz Oliveira de Faria	CDTN/ CNEN	Doutorado PCTN/UFMG
				Dra. Suely Epsztein Grynberg	CDTN/ CNEN	
				Prof. Dr. Tarcísio Passos Ribeiro de Campos	DEN/ UFMG	