

EDITAL PCI 02/2019

SELEÇÃO DE BOLSISTAS

RESULTADO FINAL

1.1.01	Capacitação do Laboratório de Radioproteção para a implantação de metodologias radioquímicas para análises de radionuclídeos e metais pesados por Cintilação em Meio Líquido, Espectrometria Alfa e Absorção Atômica	PCI-DC	CRCN-CO
Não há candidato selecionado			
1.1.02	Infraestrutura de Apoio à Gestão e Preservação do Conhecimento Nuclear Brasileiro	PCI-DC	DPD
Não há candidatos selecionado			
1.1.03	Implementação de um Sistema de Gestão da Qualidade (SGQ) para certificação do método de medição de vazão em dutos de petróleo e gás natural empregando-se radiotraçadores	PCI-DC	IEN
Juliana Ferreira Gonçalves			
1.1.04	Pesquisa, desenvolvimento e avaliação de sistemas de controle, de novas interfaces e sistemas proteção de reatores nucleares baseados em programação lógica e componentes eletrônicos complexos	PCI-DD	IEN
Não há candidatos selecionado			
1.1.05	Realidade Virtual Aplicada na Divulgação das Aplicações da Energia Nuclear	PCI-DC	IEN
Paulo Francisco de Oliveira			
1.1.06	Realidade Virtual Aplicada na Gerência de Rejeitos Radioativos	PCI-DC	IEN
Daniel Mól Machado			
1.1.07	Aperfeiçoamento e implantação da metodologia "in situ" de calibração de medidores de atividade	PCI-DC	IPEN
Elaine Wirney Martins			

1.1.08	Avaliação dos efluentes não radiológicos gerados no IPEN visando o desenvolvimento de um coeficiente de conformidade com a legislação ambiental, em atendimento as ações de licenciamento	PCI-DD	IPEN
	Thamires Brandino Stellato		
1.1.09	Desenvolvimento de Tomógrafos Industriais Tipo 4D para Análise em Tempo Real de Sistemas Multifásicos e suas Aplicações Inovadoras	PCI-DC	IPEN
	Alexandre França Velo		
1.1.10	Manutenção da certificação ISO9001 (2015) e implantação de um sistema de garantia da qualidade ISO17025 nos laboratórios do centro do reator de pesquisas e sua integração no SGI (Sistema de Gestão Integrada)	PCI-DC	IPEN
	Camila Fernanda Rocha Teles Tanzillo Santos		
1.1.11	Novos métodos terapêuticos e diagnósticos para o câncer de mama	PCI-DC	IPEN
	Emerson Soares Bernardes		
1.1.12	Otimização da metodologia de qualificação do U3Si2 utilizado como combustível Nuclear por Espectrometria de Fluorescência de raios X	PCI-DC	IPEN
1º	Tania de Paula Bambrilla		
1.1.13	Síntese de proteínas recombinantes e avaliação do seu potencial antitumoral em bioensaios in vitro	PCI-DC	IPEN
	Felipe Douglas Silva		
1.1.14	Sintetização e Caracterização por uma técnica nuclear de nanopartículas magnéticas com marcadores radioativos de 111In e 111Ag para aplicações em biomedicina e meio ambiente.	PCI-DC	IPEN
	Luciano Fabrício Dias Pereira		
1.1.15	Desenvolvimento do sistema de medição absoluta pelo método TDCR para a Rastreabilidade Metrológica de Radiofármacos	PCI-DC	IRD
	Fellipe Souza da Silva		

1.1.16	Caracterização pelo método de Monte Carlo de um monitor individual de nêutrons de albedo para avaliação de dose em aeronautas	PCI-DC	IRD
	Rosane Moreira Ribeiro		
1.1.17	Padronização da grandeza corrente elétrica para calibração de Eletrômetros	PCI-DC	IRD
	Liana Machado		
1.1.18	Aplicação web para dosimetria interna individualizada de pacientes em medicina nuclear	PCI-DC	IRD
	Leanderson Pereira Cordeiro		
1.1.19	Estratégias de Avaliação de Efluentes Radioativos da Unidade de Tratamento de Minério das Indústrias Nucleares do Brasil e de Bacias de Drenagem sob sua influência, com ênfase em bioensaios de especiação de urânio e toxicidade, bem como caracterização físico-química: aplicações de recomendações internacionais em proteção radiológica ambiental.	PCI-DD	LAPOC
	Bianca Geraldo		
1.1.20	Fusão Nuclear com Confinamento Eletrostático Inercial Assistido por Campo Magnético	PCI-DC	IPEN
	Seung Min Lee		
1.1.21	Ampliação das aplicações da energia nuclear na indústria, agricultura, meio ambiente e saúde: Estudo do portfólio da CNEN para desenvolvimento de mecanismos de tecnologia ao setor produtivo nacional.	PCI-DC	DPD
	Anna Paula Daniele		
1.1.22	Pesquisa e Desenvolvimento em Fusão Nuclear por Confinamento Magnético com vistas à Implantação do Laboratório de Fusão Nuclear	PCI-DE	LAP/INPE
Não há candidato selecionado			

1.1.22	Pesquisa e Desenvolvimento em Fusão Nuclear por Confinamento Magnético com vistas à Implantação do Laboratório de Fusão Nuclear	PCI-DA	LAP/INPE
	Gerson Otto Ludwig		
1.1.23	Lasers de Alta Intensidade como aceleradores Compactos de Partículas: Possíveis Usos em Medicina	PCI-DC	IPEN
	Fabio Bittencourt Dutra Tabacow		
1.1.24	SKIN-ON-A-CHIP: Plataforma microfluída para avaliação de equivalentes dermo-epidermicos	PCI-DC	IPEN
	Maria Fátima Guarizo Klingbeil		
1.1.25	Difração de nêutrons no RMB e IEA-R1: modelagem, instrumentação e preparação de recursos humanos.	PCI-DC	IPEN
	Anastasia Burinova		
1.1.26	Otimização do processo de obtenção de ⁹⁹Mo e ¹³¹I usando traçadores radioativos	PCI-DC	IPEN
	Jacinete Lima dos Santos		
1.1.27	Síntese e controle de qualidade do DO 2-[¹⁸F] FLÚOR-DESOXI-D-GLICOSE [FDG (¹⁸F)] em presença do agente redutor ácido ascórbico no Centro Regional de Ciências Nucleares do Nordeste	PCI-DD	CRCN-NE
	Patrícia Brandão da Silveira		
1.1.28	Síntese e caracterização do radiofármaco ¹⁸F-PSMA: avaliação de parâmetros de eficácia, toxicidade e especificidade para diagnóstico de câncer de próstata	PCI-DD	CRCN-NE
	Natalia Cassia do Espirito Santo Nascimento		
1.1.29	Implementação da técnica de micronúcleos com bloqueio de citocinese no Centro Regional de Ciências Nucleares do Nordeste – CRCN-NE/CNEN para dosimetria biológica e aplicações interdisciplinares	PCI-DD	CRCN-NE
	Laís Melo da Silva		