

PORTARIA Nº 809, DE 26 DE NOVEMBRO DE 2025

Resultado final da seleção de candidatos à bolsas no âmbito do Subprograma Pesquisa e Desenvolvimento em Infraestrutura da Qualidade, do Programa Nacional de Apoio ao Desenvolvimento da Metrologia, Qualidade e Tecnologia - Pronametro.

O PRESIDENTE DO INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA - Inmetro, no uso de suas atribuições conferidas pela Portaria MDIC nº 1.956, de 07 de março de 2023, no § 3º do artigo 4º da Lei nº 5.966, de 11 de dezembro de 1973, pelo Decreto nº 11.221, de 05 de outubro de 2022, e tendo em vista o disposto na Portaria Inmetro nº 302, de 12 de julho de 2023, que estabelece as normas gerais do Programa Nacional de Apoio ao Desenvolvimento da Metrologia, Qualidade e Tecnologia (Pronametro), e considerando o que consta no processo SEI nº 0052600.007099/2025-71, resolve:

Art. 1º Tornar público o Resultado Final do processo Seletivo do Edital nº 2/2025 para concessão de bolsas para apoio ao desenvolvimento de projetos de pesquisa técnico-científica, por meio da participação de pesquisadores, em ações, projetos e programas que estejam sob o encargo das unidades organizacionais do Inmetro, conforme quadros anexos, contendo os nomes dos candidatos classificados.

Art. 2º As bolsas serão concedidas por um período inicial de 12 (doze) meses, com previsão de vigência inicial a partir Dezembro/2025, condicionada à disponibilidade orçamentária e financeira do Inmetro, com possibilidade de renovação mediante apresentação e aprovação de relatório anual de atividades.

Art. 3º Esta Portaria entrará em vigor na data de sua publicação no Diário Oficial da União.

MARCIO ANDRE OLIVEIRA BRITO

ANEXO

RESULTADO FINAL DA SELEÇÃO DE PROPOSTAS SUBMETIDAS AO EDITAL 2/2025

I. DIRETORIA DE AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE (DCONF)							
VAGAS PREVISTAS NO EDITAL			CLASSIFICAÇÃO POR VAGA			ENQUADRAMENTO POR VAGA (Tabela de Bolsas)	
Ação Temática relacionada (Anexo II do edital)	Nº de Vagas	Perfil exigido para vaga	Candidato Classificado	Média Final	Classificação por vaga	Nível de Bolsa (DCT)	
Avaliação da Conformidade - Suporte metodológico para implantação e desenvolvimento de infraestrutura técnica e laboratorial para a fiscalização na área de Segurança de Produtos Infantis.	1	Pesquisador de Nível Superior, com Doutorado e experiência equivalente na área, com experiência na coordenação de projetos e comprovada liderança nacional e internacional, experiência profissional mínima de 10 anos.	Walter Franklin Marques Correia	95,33	1º sem concorrência	DCT-3 40%	

II. DIRETORIA DE METROLOGIA CIENTÍFICA E TECNOLOGIA (DIMCI)							
VAGAS PREVISTAS NO EDITAL			CLASSIFICAÇÃO POR VAGA			ENQUADRAMENTO POR VAGA (Tabela de Bolsas)	
Ação Temática relacionada (Anexo II do edital)	Nº de Vagas	Perfil exigido para vaga	Candidato Classificado	Média Final	Classificação por vaga	Nível de Bolsa (DCT)	
Desenvolvimento de medidores inteligentes como oráculos confiáveis pra blockchains que gerenciam ativos físicos.	1	Titulação mínima de Mestre, com formação base em Tecnologia ou áreas afins, como Computação e Engenharias. Conhecimentos avançados de programação e desenvolvimento de sistemas de software. Necessário mínimo de dois anos de experiência em projetos de pesquisa e desenvolvimento tecnológico.	Malkai dos Santos Pereira Oliveira	96,17	1º sem concorrência	DCT-4 100%	
Desenvolvimento de Material de Referência Certificado de Densidade, por meio do sistema primário nacional, para oferta ao setor produtivo e à Rede Brasileira de Laboratórios de Calibração e Ensaio.	1	Titulação mínima de bacharel, com formação base em Metrologia, Química ou áreas afins. Conhecimentos em metrologia de fluidos e de software para validação de dados de medição.	Tatiane dos Santos Mazioli	97,33	1º sem concorrência	DCT-4 100%	
Desenvolvimento da base metrológica (instrumentação, padrões e referências, procedimentos de calibração e análise) para caracterizações de materiais e nanomateriais por Microscopia Eletrônica.	2	Titulação mínima de Doutor, com formação base em Ciências Exatas e da Terra, Tecnologia ou áreas afins, como Química, Física e Engenharias. Experiência prévia em microscopia eletrônica incluindo operação de microscópio eletrônico de transmissão de alta resolução corrigido (microscópio eletrônico Titan ou similar) e Operação de microscópio eletrônico de varredura de feixe duplo na preparação de amostras pra transmissão e imagens convencionais de varredura para nanomateriais.	Maybi Falcker Sampaio	94,23	1º	DCT-3 100%	
			Rodrigo Dias dos Santos	90,87	2º		
			Fernanda Davi Marques	89,53	3º		
			Mônica Aline Magalhães Gurgel	86,90	4º		
Implantação do método de calibração de balanças pelo Método da Subdivisão.	1	Titulação mínima de Doutor em Metrologia ou em áreas afins, na área de concentração de metrologia. Experiência prévia na aplicação de esquemas de pesagem e solução por método dos mínimos quadrados matricial em metrologia de massa e com cálculo de incerteza matricial.	Fábio André Ludolf Cacaís	95,67	1º sem concorrência	DCT-3 100%	
Desenvolvimento de protocolos para padronização de processos de fabricação e de controle de qualidade de Nanocompósitos Poliméricos à Base de Grafeno e Derivados.	1	Titulação mínima de Doutor, com formação base em Ciências Exatas e da Terra, Tecnologia ou áreas afins, como Química, Física e Engenharias. Experiência prévia em processamento de polímeros e produção e caracterização de nanocompósitos poliméricos.	Alexander Martins da Silva	96,67	1º sem concorrência	DCT-3 100%	

Desenvolvimento de métodos e materiais de referência certificados para a garantia da qualidade de energéticos renováveis: biometano e hidrogênio geológico	1	Pesquisador ou Especialista ou Técnico de Nível Superior com formação base em Ciências Exatas e da Terra, Tecnologia ou áreas afins, com experiência profissional comprovada na área de análise de gases, em especial biometano e hidrogênio geológico, e no desenvolvimento de materiais de referência certificados para gases.	Viviane Fernandes Mello	98,67	1º sem concorrência	DCT-3 100%
Desenvolvimento de estudos de utilização de diferentes tipos de cilindros de gases para análise de misturas de emissões contendo CO, CO2 e propano.	1	Pesquisador ou Especialista ou Técnico de Nível Superior com formação base em Ciências Exatas e da Terra, Tecnologia ou áreas afins, com experiência profissional comprovada na área de análise de gases, em especial gases de emissões e propano, e no desenvolvimento de materiais de referência certificados para gases.	Claudia Cipriano Ribeiro	96,33	1º sem concorrência	DCT-3 100%
Desenvolvimento de materiais de referência certificados de pureza de sais utilizando titulação coulométrica.	1	Pesquisador ou Especialista ou Técnico de Nível superior com formação em Química ou Engenharia Química, com experiência comprovada em titulação coulométrica e na produção e certificação de materiais de referência.	Sidney Pereira Sobral	92,33	1º sem concorrência	DCT-3 100%
Desenvolvimento de Materiais de Referência em matrizes alimentícias.	1	Doutor em Química Analítica com experiência nas técnicas analíticas ICP-MS, HPLC-ICP-MS e UPLC-MS. Experiência comprovada em metrologia química, incluindo a produção de materiais de referência certificados.	Márcia Silva da Rocha	93,33	1º sem concorrência	DCT-2 100%
Estudo de marcadores químicos induzidos em eucariotos por moléculas bioativas e/ou potenciais fitoterápicos.	1	Pesquisador de Nível Superior. Doutor, com experiência profissional mínima de 15 anos. Formação em Química Orgânica ou áreas afins. Conhecimento avançado em ferramentas analíticas como cromatografia	Gonzalo Guillermo Visbal Silva	94,00	1º sem concorrência	DCT-2 100%
Desenvolvimento, validação e caracterização de modelos celulares (mamíferos) 3D.	1	líquida de alta eficiência (CLAE), cromatografia a gás com detecção de massas (GC-MS), espectrometria de massas e ressonância magnética nuclear (RMN). Experiência em síntese química, química medicinal e produtos naturais.	Veronica da Silva Ferreira	93,67	1º	DCT-4 100%
			Marcelle Gomes de Souza Pegurier	83,50	2º	
		desejável conhecimento da norma ABNT NBR ISO/IEC 17025, validação de métodos analíticos e cálculo de incerteza de medição.				
Desenvolvimento e validação de metodologias analíticas para quantificação de proteínas e peptídeos em solução aquosa e matrizes biológicas, voltada à produção de Materiais de Referência Certificados e à garantia de qualidade em processos das indústrias de biofármacos, biotecnologia e alimentos.	1	Pesquisador ou Técnico de Nível Superior com Mestrado ou Doutorado, com experiência em técnicas analíticas, incluindo cromatografia líquida (HPLC/UPLC) e espectrometria de massas (LC-MS/MS), preferencialmente aplicadas à análise qualitativa e quantitativa de proteínas e peptídeos.	Anna Carolina Perssonelli Serra	84,83	1º	DCT-3 100%
		Desejável conhecimento das normas de qualidade ISO/IEC 17025, conceitos de metrologia e experiência em produção ou utilização de Materiais de Referência Certificados.	Karina da Silva Vieira	80,83	2º	
Pesquisa e desenvolvimento em metrologia elétrica orientada ao desenvolvimento de padrões de medida baseada em processamento digital de sinais, desenvolvimento de eletrônica (hardware) de precisão, técnicas de medida de alta exatidão e métodos estatísticos avançados.	1	Pesquisador com formação superior em Engenharia Elétrica, com experiência mínima de 20 anos na área de metrologia científica e industrial. Atuação abrangendo medidas elétricas, instrumentação, controle, desenvolvimento de eletrônica de precisão, projeto de equipamentos, processamento digital de sinais e aplicação de métodos estatísticos avançados voltados ao desenvolvimento de padrões de medida.	Vanderson Morgado Teixeira	98,83	1º sem concorrência	DCT-3 100%
Modernização do interferômetro automatizado para blocos padrão curtos: novo hardware e software com saída de certificado de calibração digital.	1	Pesquisador de Nível Superior. Doutor, com experiência profissional mínima de 20 anos. Formação em Física ou áreas afins. Conhecimento avançado em interferometria óptica, operação de lasers estabilizados e aplicações em nanometrologia. Experiência em automação e linguagens de programação.	Igor Malinovski	98,33	1º sem concorrência	DCT-1 100%