



Universidade Federal do Ceará

Centro de Tecnologia

Departamento de Engenharia Metalúrgica e de Materiais

Programa de Pós-Graduação em Engenharia e Ciência dos Materiais

Segue, abaixo, o resultado final da análise da documentação dos candidatos à seleção de doutorado do Programa de Pós-Graduação em Engenharia e Ciência dos Materiais - Edital 05/2025.

1. INSCRIÇÕES INDEFERIDAS E CANCELADAS

Nº de Inscrição	Resultado	Motivo para o Indeferimento/cancelamento
141903	Indeferida	O(a) candidato(a) inscreveu-se em um tema que não consta na Tabela de Vagas Ofertadas do Edital nº 05/2025, conforme disposto no item 8.1 do referido edital.
141907	Indeferida	O(a) candidato(a) inscreveu-se em um tema que não consta na Tabela de Vagas Ofertadas do Edital nº 05/2025, conforme disposto no item 8.1 do referido edital.
140962	Cancelada	O(a) candidato(a) não encaminhou a documentação exigida no item 2.1 do Edital nº 05/2025.
141882	Cancelada	O(a) candidato(a) não encaminhou a documentação exigida no item 2.1 do Edital nº 05/2025.

2. INSCRIÇÕES DEFERIDAS POR LINHA DE PESQUISA E TEMA

Linha de Pesquisa	Tema	Nº de Inscrição
Corrosão e Eletrocatalise	Corrosão em concreto	141756
Nanomateriais	Nanomateriais luminescentes à base de lantanídeos para aumentar a eficiência de células solares de perovskitas	141601

		141416
Processos de Fabricação dos Materiais	Utilização de resíduos de processos de conformação mecânica como matéria-prima para a produção de ligas metálicas especiais por manufatura aditiva	141020
		141916
Materiais elétricos, ópticos e magnéticos	Construção e caracterização de células solares fotovoltaicas	141320
Materiais elétricos, ópticos e magnéticos	Metodologia baseada em inteligência artificial e espectrofotometria óptica para estimativa de parâmetros de nanopartículas e nanoestruturas	141232
Síntese e caracterização de novos materiais	Desenvolvimento e aplicações multiescalares de nanomateriais dopados para a otimização fotossintética de plantas alimentares	141697
		140850
	Química e valorização de lignina	141863
Metalurgia física da soldagem	Soldagem de revestimentos resistentes ao desgaste	141910
		141585
Ensaios não-destrutivos	Aplicação de ensaios não destrutivos para caracterização, avaliação de transformações microestruturais determinação de propriedades mecânicas em materiais	141312
		141630



Prof. Dr. Cleiton Carvalho Silva
Presidente da Comissão de Avaliação

Prof.ª Dra. Maria Aleksandra de Sousa Rios
Membro da Comissão de Avaliação

Prof. Dr. Davino Machado Andrade Neto
Membro da Comissão de Avaliação