



UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM
ENGENHARIA QUÍMICA

RESULTADO DO EDITAL 07/2022

SELEÇÃO PARA O DOUTORADO EM ENGENHARIA QUÍMICA

O Programa de Pós-Graduação em Engenharia Química divulga os candidatos aprovados no processo seletivo, resultado do Edital 07/2022, por ordem de classificação.

APROVADOS

	Projeto
LUCAS HENRIQUE GOMES DE MEDEIROS	5. Screening de aplicação industrial de líquidos iônicos a alta pressão e alta temperatura
GABRIELA MOTA BERTOLDO	1. Catalisadores heterogêneos para a produção de valiosos intermediários químicos e energia
LAIZA BRITO RIBEIRO	8. Uso de biocatalisadores heterogêneos na síntese enzimática de novas moléculas surfactantes a partir de recursos renováveis
JOÃO VICTOR DE SOUSA CARDOSO	2. Estudos de difusão em materiais nanoporosos
THAMYRES FREIRE DA SILVA	12. Desenvolvimento de novos biomateriais a base de nióbio para a regeneração óssea
FRANCISCO SIMÃO NETO	7. Desenvolvimento de biolubrificantes industriais via biocatalisadores enzimáticos
BRENDA NOVAIS SANTOS	14. Cultivo de microalgas para produção de ingredientes para a produção de carne à base de plantas
EDNALDO BENÍCIO DE SÁ FILHO	10. Análise de Ciclo de Vida aplicada a processos agroindustriais

NÃO CLASSIFICADOS DENTRE AS VAGAS DISPONÍVEIS (por ordem alfabética)

	Projeto
JOSÉ VITOR COSTA DO CARMO	1. Catalisadores heterogêneos para a produção de valiosos intermediários químicos e energia
MARIA EDUARDA ARAÚJO PESSOA	2. Estudos de difusão em materiais nanoporosos

NÃO APROVADOS (por ordem alfabética – nota final abaixo de 7,0)

	Projeto
EVELINE CUNHA LIMA	13. Métodos numéricos em multiescala aplicados a estocagem de energia e descarbonização



UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM
ENGENHARIA QUÍMICA

NÃO HOUE INSCRIÇÕES PARA OS PROJETOS

3. Captura de CO₂ por aminas livres e imobilizadas em sólidos porosos
4. Processamento de suco de caju com ultrassom e plasma frio
6. Projeto de Condições Operacionais para Purificação de Anticorpos por Cromatografia Contínua
9. Produção de hidrogênio por Dark Fermentation usando resíduos agroindustriais como matéria-prima
11. Extração e/ou degradação de microplásticos e nanoplásticos presentes em ambientes marinhos usando solventes verdes

Em conformidade com o número de vagas dispostos no Edital 07/2022, estão aptos a se matricular no curso de Doutorado do PGEQ, em 2023.1 os sete classificados (um candidato por projeto de pesquisa).

O período de matrícula, para os candidatos aprovados, ocorrerá entre os dias 13 a 15 de fevereiro de 2023. Nesta ocasião o interessado deverá confirmar, via email, à secretaria do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Química (PGEQ) o interesse pela vaga e fazer sua matrícula.

* Caso haja desistência de alunos aprovados, os alunos relacionados como “Não classificados dentre as vagas disponíveis” serão chamados, por ordem de classificação, para preencherem as vagas dos alunos desistentes. De acordo com o edital não há possibilidade de remanejamento dos não classificados para outros projetos.

Fortaleza, 06 de Fevereiro de 2023

À comissão

Profa. Rílvia Saraiva de Santiago Aguiar

Prof. José Cleiton Sousa dos Santos

Prof. Enrique Vilarrasa Garcia