# **RESULTADO DO EDITAL 01/2020**

# SELEÇÃO PARA O DOUTORADO EM ENGENHARIA QUÍMICA

SELEÇÃO DE ESTUDANTES DE MESTRADO PARA PREENCHIMENTO DE ATÉ 18 VAGAS EM 2020.1

O Programa de Pós-Graduação em Engenharia Química divulga os candidatos aprovados no processo seletivo, resultado do Edital 01/2020, por ordem de classificação.

#### **APROVADOS**

JORGE LUIZ BEZERRA DE OLIVEIRA	Projeto: Desenvolvimento de adsorventes para a captura de NOx, SOx e H2S de correntes gasosas
JESSICA SILVA DE ALMEIDA MORAIS	Projeto: Produção e aplicação de exopolissacarídeos de Lactobacillus.
RODOLPHO RAMILTON DE CASTRO MONTEIRO	Projeto: Desenvolvimento de nanossistemas enzimáticos para a resolução cinética de fármacos opticamente ativos
PAULA JESSYCA MORAIS LIMA	Projeto: Preparação de catalisadores enzimáticos para aplicação em reatores multifásicos
CARLOS ALBERTO CHAVES GIRÃO NETO	Projeto: Valorização da lignina proveniente de resíduos agroindústriais na obtenção de produtos de interesse industrial por biocatálise
MARCELO MENEZES FARIAS	Projeto: Simulação de reservatórios de petróleo

## NÃO CLASSIFICADOS DENTRE AS VAGAS DISPONÍVEIS (por ordem alfabética)

Não houveram

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

ALDENIA RIBEIRO DOS SANTOS GOMES	Projeto: Valorização da lignina proveniente de resíduos agroindústriais na obtenção de produtos de interesse industrial por biocatálise
CAMILA BRASIL DA PAZ	Projeto: Catalisadores heterogêneos para a produção de

	valiosos intermediarios quimicos e energia						
IGOR DE MESQUITA FIGUEIREDO	Projeto: Novos processos e produtos para a indústria de biodiesel						
JEFFERSON DAVID OLIVEIRA DA SILVA	Projeto: Secagem de gás natural por adsorção em peneiras moleculares						
JÉSSICA ROCHA DE LIMA	Projeto: Catalisadores heterogêneos para a produção de valiosos intermediarios quimicos e energia						
MARIOLEIDE DE FARIAS XAVIER	Projeto: Novos processos e produtos para a indústria de biodiesel						

#### NÃO APROVADOS (por ordem alfabética – projeto não satisfatório)

EDILTON NUNES DA SILVA	Projeto:	Secagem	de	gás	natural	por	adsorção	em
	peneiras moleculares							

#### **NÃO HOUVE INSCRIÇÃO PARA OS PROJETOS**

Projeto: Desenvolvimento de bioquerosene de aviação via rotas HEFA (Hydroprocessed Esters and Fatty Acids) e ATJ (Alcohol-to-Jet)

Projeto: Electrospinning de solução biopolimérica e apatita de estrôncio sobre superfícies metálicas de titânio

Projeto: Efeito da Alta Concentração de Dióxido de Carbono nas Propriedades Volumétricas e de Transporte de Gases Condensados e Óleos Leves

Projeto: Estudo das interações moleculares de líquidos iônicos como solvente usando química quântica.

Projeto: Propriedades Volumétricas de Sistemas Ternários de Interesse Industrial à Alta Pressão e Temperatura

Em conformidade com o número de vagas dispostos no Edital 01/2020, estão aptos a se matricular no curso de Doutorado do PGEQ, em 2020.1 os seis classificados (um candidato por projeto de pesquisa).

O período de matrícula, para os candidatos aprovados, será nos dias 09 e 10 de Março de 2020. Nesta ocasião o interessado deverá comparecer pessoalmente à secretaria do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Química (PGEQ), ou através de procuração com firma reconhecida para realizar a confirmação de interesse pela vaga e fazer sua matrícula. O não comparecimento ao PGEQ nestas datas implicará na perda da vaga ao doutorado.

\* 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

