

Defesas/2019 - Programa de Pós-Graduação em Engenharia Química – PPGEQ - UFSJ

Foram realizadas 13 Defesas de Maio a Setembro de 2019

<b>ALUNO</b>	<b>DATA DEFESA</b>	<b>TÍTULO DEFESA</b>	<b>BANCA EXAMINADORA</b>
<b>Diego Henriques Aguiar de Melo</b>	29/05/2019	<b>OTIMIZAÇÃO DO TRATAMENTO DE LIXIVIADO DE ATERRO SANITÁRIO VIA OZONIZAÇÃO EM REATOR DE LEITO GIRATÓRIO EM ESCALA DE BANCADA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prof. Dr. Fabiano Luiz Naves – Presidente (UFSJ/PPGEQ)</li> <li>• Profa. Dra. Patrícia da Luz Mesquita – Titular (UFSJ/DEQUI)</li> <li>• Prof. Dr. Boutros Sarrouh – Titular (UFSJ/DQBIO)</li> <li>• Prof. Dr. Mateus de Souza Amaral – Titular (UFOP/DEQUI)</li> </ul>
<b>Daiana de Moraes</b>	29/05/2019	<b>TRATAMENTO DE LIXIVIADO DE ATERRO SANITÁRIO COM EXTRATO DE FLOR DE MUSA SP E OTIMIZAÇÃO POR MEIO DE ALGORÍTIMO DE INTERSEÇÃO NORMAL DE FRONTEIRA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prof. Dr. Fabiano Luiz Naves – Presidente (UFSJ/PPGEQ)</li> <li>• Prof. Dr. Juan Canellas Bosch Neto – Titular (UFSJ/DEQUI)</li> <li>• Profa. Dra. Patrícia da Luz Mesquita – Titular (UFSJ/DEQUI)</li> <li>• Prof. Dr. Mateus de Souza Amaral – Titular (UFOP/DEQUI)</li> </ul>

<b>Paulo Henrique da Silva</b>	04/07/2019	<b>COMBUSTÃO CATALÍTICA SELETIVA DE ACETONITRILA (Cu, Co ou Fe) – BETA e (Cu, Co ou Fe) - ÓXIDOS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prof. Dr. Marcelo da Silva Batista - (UFSJ/PPGEQ)</li> <li>• Prof. Dr. Henrique dos Santos Oliveira - (UFSJ/PPGEQ)</li> <li>• Prof. Dr. André Gustavo Sato - (UFV)</li> </ul>
<b>Ana Paula Magalhães Pinto</b>	10/07/2019	<b>INFLUÊNCIA DO ACABAMENTO SUPERFICIAL EM AÇO P25BM NA RESISTÊNCIA À CORROSÃO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Profa. Dra. Dalila Moreira da Silveira - (UFSJ/DEQUI)</li> <li>• Prof. Dr. Demian Patrick Fabiano - (UFSJ/PPGEQ)</li> <li>• Profa. Dra. Dalila Chaves Sicupira - (UFOP/DEQUI)</li> </ul>
<b>Isabel Pereira da Silva</b>	10/07/2019	<b>AVALIAÇÃO DAS CONDIÇÕES OPERACIONAIS RAZÃO ALTURA/DIÂMETRO E TAXA DE APLICAÇÃO SUPERFICIAL NA ADSORÇÃO EM SISTEMA MODELO CARVÃO DE OSSO/FENOL E EFLUENTE REAL DE REFINARIA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Profa. Dra. Patrícia da Luz Mesquita - (UFSJ/PPGEQ)</li> <li>• Prof. Dr. Edson Romano Nucci - (UFSJ/PPGEQ)</li> <li>• Profa. Dra. Sônia Denise Ferreira Rocha - (UFMG/DEMIN)</li> </ul>

<b>Elizângela Teixeira de Souza Neves</b>	11/07/2019	<b>APLICAÇÃO DE TÉCNICA DA LÓGICA FUZZY E SIMULAÇÃO FLUIDODINÂMICA A UMA TORRE DE RESFRIAMENTO COMBINADA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prof. Dr. Edson Romano Nucci - (UFSJ/PPGEQ)</li> <li>• Prof. Dr. Juan Canellas Bosch Neto - (UFSJ/PPGEQ)</li> <li>• Profa. Dra. Karina Arruda Almeida - (UNIFEI/IRN)</li> </ul>
<b>Ludmila Nascimento</b>	12/07/2019	<b>PRODUÇÃO DE CERVEJA ARTESANAL UTILIZANDO TORTA DE MACAÚBA E AVALIAÇÃO DA QUALIDADE VIA LÓGICA FUZZY</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prof. Dr. Edson Romano Nucci - (UFSJ/PPGEQ)</li> <li>• Profa. Dra. Ana Paula Fonseca Maia de Urzedo - (UFSJ/DQBIO)</li> <li>• Profa. Dra. Karina Arruda Almeida - (UNIFEI/IRN)</li> </ul>
<b>Gustavo Cardoso da Mata</b>	15/07/2019	<b>CATALISADORES DE Ni/ZrO<sub>2</sub> - Y<sub>2</sub>O<sub>3</sub> SINTETIZADOS PELO MÉTODO DE POLIMERIZAÇÃO EM UMA ETAPA: EFEITO DE PRECURSOR POLIMÉRICO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prof. Dr. Jorge David Alguiar Bellido - (UFSJ/PPGEQ)</li> <li>• Prof. Dr. Marcelo da Silva Batista - (UFSJ/PPGEQ)</li> <li>• Profa. Dra. Karina Arruda Almeida - (UNIFEI/IRN)</li> </ul>

<p><b>Marcelo de Castro Knop</b></p>	<p>15/07/2019</p>	<p><b>ESTUDO DA INFLUÊNCIA DA SACAROSE, CASCA DE LARANJA E CARVÃO DE CAPIM ELEFANTE COMO ADITIVOS ORGÂNICOS NAS PROPRIEDADES METALÚRGICAS DE PELOTAS DE MINÉRIO DE FERRO</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prof. Dr. Alexandre Bôscaro França - (UFSJ/PPGEQ)</li> <li>• Profa. Dra. Renata Carolina Zanetti Lofrano - (UFSJ/PPGEQ)</li> <li>• Profa. Dra. Jéssika Marina dos Santos - (UFSJ/DEQUI) - Suplente</li> <li>• Prof. Dr. Guilherme Liziero Ruggio da Silva - (IFMG-Ouro Branco)</li> </ul>
<p><b>Karine Rocha Xavier</b></p>	<p>16/07/2019</p>	<p><b>CATALISADORES DE CÉRIO-NIÓBIO E MAGNÉSIO-NIÓBIO APLICADOS NA REAÇÃO DE OXIDAÇÃO DA ANILINA PARA OBTENÇÃO DO AZOXIBENZENO</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prof. Dr. Eduardo Prado Baston - (UFSJ/PPGEQ)</li> <li>• Prof. Dr. Demian Patrick Fabiano - (UFSJ/PPGEQ)</li> <li>• Prof. Dr. Jorge David Alguiar Bellido - (UFSJ/PPGEQ)</li> <li>• Prof. Dr. Humberto Vieira Fajardo - (UFOP/DEQUI)</li> </ul>

<p><b>Bruna Silva Kansoan</b></p>	<p>19/07/2019</p>	<p><b>COMPORTAMENTO TERMODINÂMICO DE HIDROGÉIS SUPERABSORVENTES RESULTANTES DA COPOLIMERIZAÇÃO DE ACRILAMIDA, METACRILATO DE SÓDIO E N, N' - METILENOBISACRILAMIDA</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prof. Dr. Jorge David Alguiar Bellido - (UFSJ/PPGEQ)</li> <li>• Prof. Dr. Roberto Fernando de Souza Freitas - (UFMG)</li> <li>• Prof. Dr. Ígor José Boggione Santos - (UFSJ/PPGEQ)</li> <li>• Profa. Dra. Maria Elisa Scarpelli Ribeiro e Silva - (UFMG/DEQ)</li> </ul>
<p><b>Dennis Júnior Lara Faleiro de Rezende</b></p>	<p>20/07/2019</p>	<p><b>REFORMA DE METANO COM CO<sub>2</sub> SOBRE CATALISADORES NÍQUEL/ZIRCÔNIA PROMOVIDOS COM LANTÂNIO</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prof. Dr. Jorge David Alguiar Bellido - (UFSJ/PPGEQ)</li> <li>• Prof. Dr. Eduardo Prado Baston - (UFSJ/PPGEQ)</li> <li>• Prof. Dr. Vinícius Dantas de Araújo - (UFRPE/UACSA)</li> </ul>
<p><b>Luiz Gustavo da Cunha Silva</b></p>	<p>23/07/2019</p>	<p><b>CONVERSÃO DE ETANOL EM 1,3-BUTADIENO COM CATALISADORES MgO/CuO/SiO<sub>2</sub> E MgO/CuO/[S:] MCM-48</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prof. Dr. Demian Patrick Fabiano - (UFSJ/PPGEQ)</li> <li>• Profa. Dra. Ana Paula Fonseca Maia de Urzedo (UFSJ/DQBIO)</li> <li>• Profa. Dra. Karina Arruda Almeida - (UNIFEI/IRN)</li> </ul>

