



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
FACULDADE DE ENGENHARIA QUÍMICA
Programa de Pós-graduação em Engenharia Química



DEF.	MATR.	NOME DO ALUNO	INGRESSO	DEFESA	MESES ORIENT.	BOLSA	ORIENTADOR	COORIENT.	TÍTULO
139 05/22	11723EQU002	Dyovani Bruno Lima dos Santos	07/08/17	31/03/22	56	CAPES	Carla	Fábio Bellot	Estudo da relação estrutura-atividade de materiais aplicados à captura de dióxido de carbono e sua conversão à monóxido de carbono
138 04/22	11813EQU007	Jeniffer Cristina Silveira	05/03/18	08/03/22	49	CAPES	Claudio	Marcos	Estudo experimental e numérico do efeito de variáveis operacionais e de projeto sobre a dinâmica de partículas em tambores rotatórios com suspensores



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
FACULDADE DE ENGENHARIA QUÍMICA
Programa de Pós-graduação em Engenharia Química



DEF.	MATR.	NOME DO ALUNO	INGRESSO	DEFESA	MESES ORIEN	BOLSA	ORIENTADOR	COORIENT.	TÍTULO
137 03/22	11813EQU006	Flávia de Santana Magalhães	05/03/18	24/02/22	48	CAPES	Miria		Production of kaolin hollow fiber membranes towards different applications: bacteria removal and pectin purification
136 02/22	11813EQU004	Carla Cristina de Sousa	05/03/18	24/02/22	48	CAPES	Miriam	Eloízio	Imobilização de beta-galactosidase comercial e produzida por <i>K. marxianus</i> em sílica e avaliação da síntese enzimática de galacto-oligosacarídeos
135 01/22	11813EQU013	William Fernando Vieira	05/03/18	23/02/22	48	FAPEMIG	Ubirajara		Produção de L-asparaginase fúngica em fermentação em estado sólido utilizando reatores com tecnologia de materiais poliméricos
134 11/21	11723EQU010	Maria Gabriela Marques Vidal Pereira	07/08/17	17/12/21	53	CAPES	Ubirajara		Sistemas inteligentes baseados em redes neurais artificiais aplicados ao processamento de imagens no cálculo da distribuição do tamanho das partículas
133 10/21	11713EQU005	Paula Cordeiro Rodrigues da Cunha	06/03/17	15/12/21	58		Damasceno	Luiz Gustavo	Estudo da degradação do surfactante dodecil sulfato de sódio a partir da cavitação hidrodinâmica acoplada à injeção de oxigênio gerado <i>in loco</i> por eletrólise alcalina da água induzida por energia solar fotovoltaica
132 09/21	11723EQU004	Letícia de Moura Sousa	07/08/17	13/12/21	53	-	Fabiana	Vicelma/ Ádamo	Avaliação do uso da bactéria fototrófica <i>Rhodobacter capsulatus</i> na recuperação de efluente contaminado com cromo(VI)
131 08/21	11723EQU005	Marília Silva Rodrigues	07/08/17	26/11/21	52	CAPES	Miriam	Vicelma	Produção de membranas de troca iônica para células de eletrodialise
130 07/21	11723EQU003	Frederico Alves Lima	07/08/17	23/11/21	52	FAPEMIG	Miriam		Produção em fermentação submersa e avaliação da imobilização de fosfatases ácidas de <i>Trichoderma</i> spp.
129 06/21	11723EQU001	Carolina Messias Marinho	07/08/17	17/11/21	52	FAPEMIG	Carla		Estudo da eterificação catalítica de glicerol em produtos de alto valor agregado com o uso de reator contínuo e pressões variadas
128 05/21	11713EQU006	Raiana Roland Seixas	06/03/17	29/10/21	56	CAPES	Ubirajara		Associação de inteligência de enxame com aprendizado de máquina: uma nova abordagem de métodos de otimização
127 04/21	11713EQU004	Nara Brandão Costa Santos	06/03/17	27/08/21	54	CAPES	Damasceno	Fábio	Evaluation of fluid rheology and pore space characteristics in the inner and external cakeformation in overbalanced drilling operations
126 03/21	11723EQU007	Rondinelli Moulin Lima	07/08/17	30/07/21	48	CNPq	Marcos	Claudio	Estudo experimental e numérico da dinâmica de partículas em um disco rotatório
125 02/21	11623EQU005	Thalles Senna Diogenes	08/08/16	29/03/21	56	-	Lucienne		Proposição de campo de força simplificado para avaliação da capacidade adsorptiva de estruturas organometálicas visando à captura de dióxido de carbono
124 01/21	11713EQU002	Larysse Caixeta Ferreira	06/03/17	26/02/21	48	CAPES	Ubirajara		Desenvolvimento de bio-adsorventes com tecnologia de fermentações para descontaminação e recuperação de metais
123 07/20	11623EQU001	Felipe Santos Moreira	08/08/16	28/09/20	50	CNPq	Vicelma		Produção de hidrogênio por fotofermentação empregando co-cultura de bactérias



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
FACULDADE DE ENGENHARIA QUÍMICA
Programa de Pós-graduação em Engenharia Química



DEF.	MATR.	NOME DO ALUNO	INGRESSO	DEFESA	MESES ORIENT.	BOLSA	ORIENTADOR	COORIENT.	TÍTULO
122 06/20	11613EQU008	Matheus Henrique Granzotto	01/03/16	30/04/20	50		Luís Cláudio		Inteligência artificial aplicada à detecção e diagnóstico de falhas em processos químicos
121 05/20	11613EQU003	Geraldo Daniel Ribeiro Nogueira	01/03/16	27/02/20	48	CAPES	Claudio	Marcos	Carbonização hidrotérmica de resíduos de acerola (<i>Malpighia emarginata</i> D.C.): estudo de otimização, caracterização do hidrocarvão e aplicação
120 04/20	11613EQU007	Marcela Vieira Caixeta Machado	01/03/16	21/02/20	48	CAPES	Claudio	Marcos	Estudo experimental e numérico da operação de moagem em um moinho de bolas com suspensores
119 03/20	11613EQU001	Camila Silveira Lamanes dos Santos	01/03/16	20/02/20	48	CAPES	Miriam		Remoção de íons metálicos de efluentes sintéticos utilizando processo de eletrodialise
118 02/20	11713EQU001	Janaína Miranda Barbosa	06/03/17	14/02/20	36		Luiz Gustavo		Pirólise solar catalítica <i>ex situ</i> da microalga <i>Chlamydomonas reinhardtii</i>
117 01/20	11613EQU002	Franz Berbert Ferreira	01/03/16	22/01/20	47		Miria	Vicelma	Extração e purificação de compostos bioativos de Cubiu (<i>Solanum sessiliflorum</i>), Camu-camu (<i>Myciaria dubia</i>) e Araçá-roxo (<i>Psidium myrtiloides</i>) utilizando filtração por membranas com e sem promotores de turbulência
116	11723EQU006	Rodolfo Junqueira Brandão	07/08/17	16/12/19	29	CAPES	Marcos	Claudio	Investigação numérica e experimental do escoamento granular e dos fenômenos de segregação radial e axial em tambor rotatório
115	11513EQU003	Cleuton Luis Nascentes	03/2015	29/11/19	57		Luís Cláudio		Separação sólido-fluido de perfuração em peneiras vibratórias
114	11613EQU009	Suélen Mara Gonçalves	03/2016	01/10/19	44	CAPES	Luiz Gustavo		Separação sólido-líquido em hidrociclones otimizados empregando sistemas concentrados e fluido não newtoniano
113	11523EQU004	Rafael Pacheco Borges	08/2015	20/09/19	50	CAPES	Carla	Fábio Bellot	Produção de hidrogênio a partir da reforma a vapor do gás liquefeito de petróleo usando precursores estruturados e não estruturados a base de níquel
112	11523EQU001	Flávia Marques Fagundes	08/2015	09/08/19	49	CAPES	Damasceno	Fábio	Estudo da sedimentação de partículas em fluidos de perfuração utilizando a técnica de atenuação de raios gama
111	11513EQU001	Ana Paula Silva Capuci	08/2015	23/07/19	55		Elofzio		Cristalização da cafeína extraída da casca do café
110	11523EQU002	Lairy Silva Coutinho	08/2015	10/07/19	48		Ubirajara		Bebidas funcionais fermentadas com cascas de frutas ricas em compostos antioxidantes
109	11513EQU004	Davi Batista Quintino	03/2015	28/06/19	52	CAPES	Carlos	Isabele	Otimização geométrica e análise operacional em hidrociclones modulares utilizando fluidos newtonianos
108	11523EQU003	Neiton Carlos da Silva	08/2015	17/06/19	47	CAPES	Marcos	Claudio	Uso de metodologias alternativas na secagem de diferentes materiais visando a preservação de compostos bioativos
107	11513EQU002	Angélica da Silva Reis	03/2015	25/02/19	48	CAPES	Marcos		Estudo da influência do tamanho de bolha na flotação em coluna para diferentes granulometrias de apatita
106	11513EQU006	Felipe Thalles Moreira Silva	03/2015	22/02/19	48	CAPES	Carlos		Valorização da madeira de <i>Eucalyptus</i> sp. via pirólise: caracterização e rendimentos dos produtos



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
FACULDADE DE ENGENHARIA QUÍMICA
Programa de Pós-graduação em Engenharia Química



DEF.	MATR.	NOME DO ALUNO	INGRESSO	DEFESA	MESES ORIENT.	BOLSA	ORIENTADOR	COORIENT.	TÍTULO
105	11513EQU009	Mariana Lopes Cruz	03/2015	21/02/19	48	CAPES	Eloízio	Miriam	Avaliação de condições operacionais na fermentação alcoólica VHG empregando diferentes cepas de <i>Saccharomyces cerevisiae</i>
104	11423EQU001	Giovani Aud Lourenço	11/08/2014	20/02/19	55		Carlos	Cláudio	Transporte pneumático horizontal de partículas de baixa densidade: proposta de um sistema de alimentação e estudos de fluidodinâmica
103	11513EQU005	Eduarda Cristina de Matos Camargo	03/2015	18/02/19	48	CAPES	Fábio	Damasceno	Avaliação do desempenho de um analisador eletrostático de baixo custo para classificação de tamanhos de nanopartículas
102	11513EQU010	Thaissa Rodrigues Araújo	03/2015	13/02/19	48		Vicelma	Ubirajara	Reaproveitamento de glicerol e casca de manga Tommy atkins para produção de biopolímeros
101	11613EQU005	Henrique Coutinho de Barcelos Costa	03/2016	05/02/19	36		Luiz Gustavo	Danylo	Avaliação da pasteurização contínua (HTST) da poupa de açaí sobre a inativação térmica das enzimas peroxidase e polifenoloxidase - estudo experimental e simulação em fluidodinâmica computacional (CFD)
100	11513EQU011	Lidja Dahiane Menezes Santos Borél	03/2015	14/12/18	46	CAPES	Marcos	Carlos	Estudo de aplicação da pirólise rápida em leito de jorro para valorização de resíduos agroindustriais
99	11413EQU004	Gustavo Paiva Ribeiro	03/2014	30/07/18	53		Carla	Eloízio	Estudo da redução do teor de óxidos de ferro na produção industrial de ácido fosfórico
98	11513EQU007	Laiane Alves de Andrade	03/2015	23/07/18	41	CAPES	Luiz Gustavo	Marcos	Pirólise solar catalítica de microalgas
97	11423EQU007	Roseli Mendonça Dias	11/08/2014	18/07/18	48	CAPES	Miriam	Vicelma	Efeitos do campo magnético gerado por ímãs em cultura mista para biorremediação de cromo em efluentes contaminados
96	11423EQU006	Priscila Bernardes Silva	11/08/2014	18/07/18	48	CAPES	Marcos	Cláudio	Secagem híbrida do resíduo de acerola em secador roto-aerado com infravermelho e extração de compostos bioativos
95	11423EQU004	Natália Mazzarioli Terra	11/08/2014	17/07/18	48	CAPES	Miria	Vicelma	Membranas compostas de alumina e paládio para permeação de hidrogênio
94	11423EQU009	Yanne Novais Kyriakidis	08/2014	10/07/18	48	CAPES	Luiz Gustavo	Marcos	Otimização geométrica de hidrociclones a partir de um histórico em hidrociclonagem na FEQUI/UFU
93	11413EQU008	Nathacha Kare Gonçalves Silva	03/2014	07/06/18	52		Ricardo Reis		Hidrodessoxigenação em fase vapor sobre catalisadores de platina suportada em matrizes à base de nióbio
92	11413EQU009	Rosiane Ribeiro Rocha	03/2014	25/05/18	51	CAPES	Luís Cláudio		Controle preditivo distribuído para sistemas não lineares com particionamento automático
91	11413EQU003	Fausto Rodrigues de Amorim	03/2014	25/05/18	51		Ubirajara		Pré-tratamento de bagaço de cana pela associação do γ -valerolactona (GVL) e glicerol visando a sacarificação
90	11423EQU008	Suellen Mendonça Nascimento	08/2014	24/05/18	46	CAPES	Marcos	Cláudio	Estudo da dinâmica de partículas em tambor rotatório com suspensores: análise experimental e numérica utilizando abordagens Euleriana e Lagrangeana
89	11413EQU006	José Alair Santana Júnior	03/2014	18/04/18	50	CAPES	Carlos		Efeito catalítico de zeólita ZSM-S e ácido nióbio HY-340 na pirólise e hidropirólise de ligninas Kraft industriais



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
FACULDADE DE ENGENHARIA QUÍMICA
Programa de Pós-graduação em Engenharia Química



DEF.	MATR.	NOME DO ALUNO	INGRESSO	DEFESA	MESES ORIEN	BOLSA	ORIENTADOR	COORIENT.	TÍTULO
88	11313EQU004	Renata Matos Nicodemus	03/2013	28/02/18	60	CAPES	Adilson		Efeito da predição de propriedades termofísicas no projeto auxiliado por computador de processos químicos
87	11413EQU007	Letícia Leandro Rade	03/2014	27/02/18	48		Carla		Produção de biodiesel a partir de ácido e etanol utilizando catalisadores a base de nióbio
86	11413EQU002	Caroline Ortega Terra Lemos	03/2014	26/02/18	48	CAPES	Carla	Lúcio Cardoso	Estudo da eterificação catalítica de glicerol em reator contínuo
85	11413EQU005	Jéssika Marina dos Santos	03/2014	26/02/18	48	CAPES	Carlos		Otimização do processo em batelada de descontaminação de cascalho de perfuração via aquecimento por micro-ondas
84	11423EQU002	Irineu Petri Júnior	08/2014	11/09/17	38	CAPES	Cláudio	Carlos	Descontaminação de cascalhos de perfuração utilizando um secador micro-ondas semi-industrial em regime contínuo
83	11323EQU005	Sarah Arvelos	08/2013	30/08/17	49	FAPEMIG	Lucienne		Modelagem termodinâmica da adsorção de gases: um estudo teórico computacional sobre sistemas não ideais
82	11323EQU004	Karen Abreu Resende	08/2013	11/08/17	49	CNPq	Carla	Fábio Bellot	Study of catalysts for the hydrodeoxygenation reaction of phenol
81	11323EQU002	Arley Silva Rossi	08/2013	31/07/17	48	CAPES	Carlos		Cinética de aquecimento e secagem, propriedades dielétricas e simulação computacional aplicado ao tratamento de cascalho de perfuração por microondas
80	11323EQU006	Taciana Soares do Carmo	08/2013	27/07/17	48	FAPEMIG	Miriam	Eloízio	Biossolubilização de fósforo proveniente de rocha fosfática utilizando fungos e bactérias
79	11323EQU007	Tais Magalhães Abrantes Pinheiro	08/2013	27/07/17	48	CAPES	Ubirajara	Vicelma	Produção de biossurfactantes e L-asparaginase pelo uso de fungos
78	11323EQU003	Fernanda Falqueto Salvador	08/2013	24/07/17	48	CAPES	Luiz Gustavo	Marcos	Otimização geométrica dos hidrociclones com cilindros e cones permeáveis
77	11313EQU002	Diovanina Dimas	03/2013	17/04/17	50	FAPEMIG	Valéria	Sérgio	Planejamento da produção de uma refinaria integrado com a programação da distribuição de derivados
76	11313EQU008	Marcos Vinícius Domingues Silva	03/2013	22/02/17	48	CAPES	Miria		Determinação de propriedades termodinâmicas de reações de esterificação de ácidos graxos a partir da modelagem molecular
75	11313EQU006	Verônica dos Santos Lopes	03/2013	13/02/17	48	FAPEMIG	Ubirajara	Vicelma	Prospecção de biomassas lignocelulósicas para co-produção de etanol de segunda geração e biossurfactante empregando processos químicos e enzimáticos
74	11223EQU003	Deivid Marques Nunes	08/2012	16/01/17	54	CAPES	Damasceno		Estudo sobre o efeito de vibrações axiais sobre a formação e remoção de tortas de filtração gás-sólido
73	11313EQU007	Wilson Galvão de Moraes Júnior	03/2013	16/12/16	46	CAPES	Eloízio	Miriam	Caracterização, imobilização e aplicação das lipases de Candida rugosa e Geotrichum candidum produzida em meio contendo melão de soja
72	11423EQU005	Nattácia Rodrigues de Araujo Felipe	08/2014	02/12/16	29		Moilton		Estudo experimental empregando processo contínuo e batelada para tratamento de um sistema líquido contendo surfactante



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
FACULDADE DE ENGENHARIA QUÍMICA
Programa de Pós-graduação em Engenharia Química



DEF.	MATR.	NOME DO ALUNO	INGRESSO	DEFESA	MESES ORIENT.	BOLSA	ORIENTADOR	COORIENT.	TÍTULO
71	11223EQU002	Bruna Vieira Cabral	06/08/12	22/08/16	49	FAPEMIG	Vicelma	Elofzio	Biossolubilização de fósforo proveniente de concentrado de rocha fosfática por <i>Trichoderma harzianum</i> em diferentes biorreatores
70	11223EQU009	Rondinele Alberto dos Reis Ferreira	08/2012	29/07/16	48	CNPq	Carla	Fábio Bellot	Produção de hidrogênio utilizando precursores derivados de hidrotalcita e suportados em aluminato de magnésio na reforma do GLP
69	11313EQU003	Juliano da Silva Martins de Almeida	03/2013	21/06/16	40		Moilton		Uso agrícola de resíduo da produção de ácido fosfórico (gesso) associado ao cloreto de potássio
68	11213EQU003	Maria Aparecida Barros	03/2012	31/05/16	51	CAPES	Moilton		Remoção de íons metálicos Cr+6 e Fe+3 utilizando resinas de troca iônica
67	11313EQU005	Thiago Padovani Xavier	03/2013	24/05/16	39		Marcos	Taisa Shimosakai	Contribuições para a pirólise da casca de macadâmia em leito de jorro cônico
66	11223EQU005	Larissa Nayhara Soares Santana Falleiros	08/2012	15/04/16	45	CAPES	Elofzio	Miriam	Produção e caracterização de β -galactosidase de <i>Kluyveromyces marxianus</i> ATCC 46537
65	11213EQU005	Wender Santana Carvalho	03/2012	29/02/16	48	CAPES	Carlos	-	Pirólise rápida do bagaço de sorgo sacarino: influência da temperatura, de aditivos e de catalisadores
64	11213EQU004	Thiago Taham	03/2012	26/02/16	48		Marcos	-	Extração de compostos bioativos das sementes de urucum utilizando tecnologias combinadas
63	11223EQU008	Renata Nepomuceno da Cunha	08/2012	30/11/15	40	CAPES	Marcos	Cláudio	Desidratação de resíduo de acerola em leito de jorro: efeitos de pré-tratamentos e fluidodinâmica
62	11123EQU008	Ricardo Vieira Gonçalves	08/2011	13/11/15	52	CAPES	Adilson		Projeto auxiliado por computador de processos industriais sustentáveis e seguros usando simulador de processos
61	11223EQU006	Magno José Alves	08/2012	20/10/15	39	CAPES	Miria	Vicelma	Avaliação dos processos de filtração e de adsorção na purificação do biodiesel
60	11213EQU006	Tiago José Pires de Oliveira	10/2011	18/09/15	48	CAPES	Carlos		Pirólise rápida de casca de soja: desenvolvimento do reator de leito fluidizado, análise do bio-óleo produzido e do vapor obtido na pirólise analítica
59	11123EQU006	João Carlos Gonçalves	08/2011	28/08/15	49	PNPD	Damasceno		Uma contribuição ao estudo do processo de separação em ciclones filtrantes
58	11123EQU004	Gustavo Otero Prado	08/2011	29/07/15	48	CAPES	Damasceno	Luiz Gustavo	Concepção e avaliação de concentradores solares do tipo disco e lente de Fresnel para dessalinização de água
57	11123EQU002	Dyrney Araújo dos Santos	08/2011	23/07/15	48	CAPES	Marcos	Cláudio	Estudo experimental e numérico de dinâmica de partículas granulares em um tambor rotatório
56	11113EQU006	Maria Inês Martins	03/2011	29/04/15	50	PMCD	Vicelma	Miria	Produção de biodiesel empregando catalisadores livres e suportados em matriz polimérica
55	11123EQU001	Betânia Braz Romão	08/2011	17/04/15	45	CAPES	Vicelma	-	Otimização das variáveis que influenciam a produção de hidrogênio por fermentação escura
54	11123EQU005	Isabele Cristina Bicalho	08/2011	23/03/15	44	CAPES	Carlos	Cláudio	Estudo experimental e de simulação por CFD de escoamentos em seções anulares com excentricidade variável e obstrução parcial da coluna



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
FACULDADE DE ENGENHARIA QUÍMICA
Programa de Pós-graduação em Engenharia Química



DEF.	MATR.	NOME DO ALUNO	INGRESSO	DEFESA	MESES ORIENT.	BOLSA	ORIENTADOR	COORIENT.	TÍTULO
53	11113EQU001	Diogo Italo Segalen da Silva	03/2011	20/02/15	48	CNPq	Marcos		Estudo da transferência de calor e massa na secagem em leito fixo usando o aproveitamento de resíduo de acerola (<i>Malpighia emarginata</i> D.C)
52	11023EQU006	Letícia Vieira Castejon	08/2010	27/01/15	54	-	Finzer		Parâmetros de qualidade da lecitina de soja clarificada
51	11113EQU002	Gustavo Araújo Teixeira	03/2011	28/11/14	45	CNPq	Finzer		Cristalização em leito vibrado: uso de soro de queijo purificado na separação de lactose
50	11023EQU002	Flávio Caldeira Silva	08/2010	25/11/14	52	-	Moilton		Efeitos da temperatura e da adição de açúcares na solubilidade dos acetatos de butila e etila em solução aquosa
49	11023EQU013	Nádia Guimarães Sousa	09/2010	21/11/14	51	CAPES	Luís Cláudio		Desenvolvimento de sistemas de controle tolerante a falhas por alocação de controle
48	11023EQU009	Aline Marques Moraes Arouca	09/2010	26/08/14	48	CAPES	Damasceno	Luiz Gustavo	Efeito da vibração mecânica perpendicular na formação e remoção de tortas de filtração de aerossóis
47	11113EQU003	Wesley da Silva Borges	03/2011	08/08/14	42	FAPEMIG	Vicelma	Miriam	Produção de bio-óleo empregando microalgas em diferentes meios de cultivo
46	11013EQU001	Anderson dos Santos Moraes	03/2010	01/08/14	54	-	Damasceno	Carlos	Avaliação experimental de destilação batelada em misturas etanol hidratado- cloreto de sódio por aquecimento com microondas
45	11023EQU001	Bruno Arantes Moreira	08/2010	23/07/14	48	CAPES	Damasceno	Fábio	Estudo da sedimentação em suspensões de fluidos com características reológicas pseudoplásticas
44	11023EQU004	Janaína Fischer	08/2010	24/06/14	47	-	Vicelma	Ubirajara	Produção de etanol de segunda geração pelo uso de complexo enzimático de cepas selecionadas do ecossistema do cerrado
43	11023EQU003	Gislaine Fernandes	08/2010	03/06/14	47	-	Vicelma	Rafael Parrella	Avaliação e caracterização agroindustrial do sorgo sacarino visando a produção de etanol
42	10923EQU002	Curt Max de Ávila Panisset	09/2009	29/05/14	57	-	Carlos	Marcos	Análise e melhorias nas operações envolvidas no sistema de controle de sólidos e no tratamento dos efluentes gerados na perfuração de poços
41	10923EQU004	Evely Degraf Terra Parckert	09/2009	19/05/14	57	-	Finzer		Estudo do processamento de frutos de nim (<i>Azadirachta indica</i>)
40	11013EQU005	Priscila Pereira Silva	03/2010	08/05/14	51	PMCD	Carla	Fábio Bellot	Estudo termodinâmico e experimental da produção de hidrogênio a partir das reações de reforma a vapor e oxidativa do gás liquefeito de petróleo usando precursores do tipo perovskita
39	11013EQU004	Mariana Alves dos Santos	03/2010	18/02/14	48	CAPES	Marcos	Carlos	A flotação por ar dissolvido como alternativa ao tratamento de efluente mineral visando ao reuso da água e à melhoria do processo de flotação de apatita
38	11023EQU007	Libia Diniz Santos	08/2010	18/02/14	43		Eloízio	Vicelma	Fermentação alcoólica empregando leveduras flocculantes em um sistema de reatores torre



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
FACULDADE DE ENGENHARIA QUÍMICA
Programa de Pós-graduação em Engenharia Química



DEF.	MATR.	NOME DO ALUNO	INGRESSO	DEFESA	MESES ORIEN	BOLSA	ORIENTADOR	COORIENT.	TÍTULO
37	10923EQU006	Maurielem Guterres Dalcin	09/2009	31/08/13	48	FAPEMIG	Damasceno	Fábio	Geração de nanopartículas monodispersas em correntes gasosas
36	11023EQU011	Marina Seixas Pereira	09/2010	29/08/13	36	CAPES	Carlos	Marcos	Aplicação de secagem por microondas no tratamento de cascalho de perfuração
35	10923EQU001	Carla Zanella Guidini	09/2009	16/04/13	44	FAPEMIG	Eloízio	Vicelma	Fermentação alcoólica em batelada alimentada empregando <i>Saccharomyces cerevisiae</i> de características floculantes
34	11013EQU002	Beatriz Cristina Silvério	03/2010	20/12/12	34	CAPES	Marcos	Cláudio	Estudos fluidodinâmicos e de secagem de fertilizantes em diferentes tipos de secadores rotatórios
33	10923EQU003	Danylo de Oliveira Silva	09/2009	27/11/12	39	CNPq	Marcos	Luiz Gustavo	Otimização da separação sólido-líquido em hidrociclones mediante modificações geométricas
32	10923EQU007	Rafael Bruno Vieira	09/2009	07/11/12	39	CAPES	Vicelma	Eloízio	Tratamento biológico de efluente contendo óleo diesel e gasolina
31	97539	Jânio Alves Ribeiro	09/2008	16/08/12	48	FAPEMIG	Marcos	Carlos	Contribuição ao estudo experimental e em CFD da fluidodinâmica de colunas de bolhas com aplicações na separação de misturas oleosas e processamento mineral por ar dissolvido
30	97538	Cássia Regina Cardoso	09/2008	27/07/12	47	CAPES	Carlos		Efeito da temperatura e da adição de sais inorgânicos na pirólise analítica de resíduo de tabaco
29	93861	Rafaella da Fonseca Rodrigues	03/2008	13/04/12	50	-	Marcos	Carlos	Influência das condições de processo na granulação de super simples em tambor rotativo
28	97540	Nilson José Fernandes	09/2008	30/11/11	39	-	Marcos	Carlos	Efeito das impurezas ferro, alumínio e magnésio na cadeia de processamento químico do fosfato
27	91405	Davi Leonardo de Souza	09/2007	28/11/11	51	CAPES	Luís Cláudio		Metodologia para o monitoramento de sistemas de controle na indústria química
26	93859	Kássia Graciele dos Santos	03/2008	28/11/11	45	CAPES	Marcos	Valéria	Aspectos fundamentos de pirólise de biomassa em leito de jorro: cinética e fluidodinâmica do processo
25	91404	Adriene Artiaga Pfeifer	07/2007	31/10/11	52	CAPES	Marcos	Valéria	Análise da modelagem, simulação e otimização da secagem em leito deslizante com escoamentos paralelos
24	97406	Ricardo Francisco Pires	07/2007	23/08/11	50	CAPES	Moilton		Contribuição ao estudo do comportamento da solubilidade dos ácidos bórico, benzoico e salicílico em misturas eletrolíticas
23	86248	Fabiano de Almeida Silva	04/2007	28/06/11	51	CNPq	Carla	Fábio Bellot	Estudo de catalisadores a base de platina para reforma de metano em catalisadores estruturados e reatores de membrana
22	86249	José Luiz Vieira Neto	04/2007	31/05/11	50	PETROBRAS	Marcos	Carlos	Estudo experimental e de simulação por CFD de escoamentos em seções anulares
21	86252	Sandra Cristina Dantas	04/2007	22/02/11	47	CAPES	Carla	Jose Maria C. Bueno	Produção de hidrogênio a partir da reforma de metano e etanol em catalisadores de níquel com suportes a base de CeO ₂ e CeZrO ₂



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
FACULDADE DE ENGENHARIA QUÍMICA
Programa de Pós-graduação em Engenharia Química



DEF.	MATR.	NOME DO ALUNO	INGRESSO	DEFESA	MESES ORIENT.	BOLSA	ORIENTADOR	COORIENT.	TÍTULO
20	86251	Ricardo Corrêa de Santana	04/2007	18/02/11	47	FAPEMIG	Marcos	Carlos	Efeito da altura da coluna na flotação de minério fosfático em diferentes granulometrias
19	84780	Sandra Mara Santana Rocha	09/2006	08/07/10	47	CAPES	Damasceno	Mônica L. Aguiar	Estudo da influência da velocidade e dos ciclos de filtração na formação da torta na limpeza de gases em filtros de mangas
18	84779	Ricardo Amâncio Malagoni	09/2006	18/02/10	42	CAPES	Finzer		Cristalização de ácido cítrico em leito vibrado
17	5053306	Mauro Lúcio Naves Oliveira	09/2005	06/11/09	51	FAPEMIG	Moilton		Estudo experimental das solubilidades de alguns ácidos em misturas hidro-alcoólicas
16	5053312	Sandra Faria	09/2005	18/09/09	49	FAPEMIG	Vicelma		Otimização da produção e caracterização de goma xantana empregando caldo de cana
15	5053313	Taisa Shimosakai de Lira	09/2005	02/03/09	43	CAPES	Adilson		Modelagem e previsão da qualidade do ar na cidade de Uberlândia-MG
14	5033905	Cláudio Homero Ferreira da Silva	09/2003	06/02/09	66	-	Humberto		Uma contribuição ao estudo de controladores robustos
13	5041950	Edu Barbosa Arruda	03/2004	29/02/08	48	CAPES	Marcos	Adilson	Comparação do desempenho do secador roto-fluidizado com o secador rotatório convencional: secagem de fertilizantes
12	5041951	Patrícia Angélica Vieira	03/2004	26/02/08	48	FAPEMIG	Vicelma		Biotratamento de efluente contaminado por hidrocarbonetos de petróleo
11	5061325	Euclides Antonio Pereira de Lima	09/2005	11/12/07	28	-	Marcos	José R. Coury	Um estudo sobre a qualidade do ar de Uberlândia: material particulado em suspensão
10	5033904	Fernanda Ferreira Freitas	09/2003	25/10/07	50	-	Eloízio		Estudo da imobilização de enzima β -galactosidase de <i>Aspergillus oryzae</i> em alginato de sódio com gelatina e glutaraldeído
9	5033902	Fabiana Regina Grandaux de Melo	09/2003	28/09/07	49	CAPES	Carlos		Fluidodinâmica de esferas leves e bolhas em líquidos
8	5033901	Cristian Jacques Bolner de Lima	09/2003	24/08/07	48	CAPES	Vicelma		Produção de biosurfactante por <i>Pseudomonas aeruginosa</i> empregando óleo de soja residual
7	5033903	Fábio de Oliveira Arouca	09/2003	16/08/07	48	CAPES	Damasceno	Luís Cláudio	Uma contribuição ao estudo da sedimentação gravitacional em batelada
6	5031901	Aderjane Ferreira Lacerda	03/2003	23/02/07	48	CNPq	Damasceno	Marcos	Estudo dos efeitos das variáveis geométricas no desempenho de ciclones convencionais e filtrantes
5	5023011	Marcelo Teixeira Leite	09/2002	30/08/06	48	CAPES	Eloízio	Marcos	Otimização da produção de ácido láctico através da fermentação do soro de queijo por <i>Lactobacillus helveticus</i>
4	5023012	Marília Assunta Sfredo	09/2002	28/08/06	48	CAPES	Finzer		Estudo da dispersão na secagem de frutos de café em secador de bandejas vibradas
3	5021911	Fábio de Assis Ressel Pereira	04/2002	27/07/06	52	FAPEMIG	Carlos	Marcos	Fluxo laminar de líquidos não-Newtonianos em seções anulares: estudos de CFD e abordagem experimental
2	5021912	Luiz Gustavo Martins Vieira	04/2002	31/03/06	48	CAPES	Marcos	Damasceno	Otimização dos processos de separação em hidrociclones filtrantes
1	5021910	Cláudio Roberto Duarte	04/2002	28/03/06	48	FAPEMIG	Marcos	Valéria	Estudo experimental e de simulação de fluidodinâmica e recobrimento em leito de jorro