

**ENGENHARIA DAS SEPARAÇÕES E TERMODINÂMICA**

<b>NÚMERO</b>	<b>NOME</b>
40273	ESTUDO DA SECAGEM DE AMÊNDOAS DE CACAU COM MODULAÇÃO NA TEMPERATURA DO AR DE SECAGEM: EFEITOS NA PRESENÇA DE COMPOSTOS FENÓLICOS E EFICIÊNCIA ENERGÉTICA.
38469	ESTUDO DA SECAGEM DE AMÊNDOAS DE CACAU EM FUNÇÃO DA VARIEDADE DO FRUTO: CATONGO, COMUM, TSH1188 E CCN51
40658	ESTUDO DA SECAGEM DE BAGAÇO DE MALTE EM SECADOR DE BANDEJAS E EM SECADOR DE LEITO PULSO-FLUIDIZADO
38619	ESTUDO DA SECAGEM DE PASTA EM LEITO VIBROFLUIDIZADO PARA DIFERENTES AMPLITUDES E FREQUÊNCIAS
39498	ESTUDO DA SECAGEM DE SEMENTES DE SORGO EM LEITO DE JORRO
39409	ESTUDO DA TRANSIÇÃO ENTRE OS REGIMES CATARATA E CENTRIFUGAÇÃO DOS CORPOS MOEDORES EM UM MOINHO DE BOLAS
38475	ESTUDO DE EXPERIMENTAL E DE SIMULAÇÃO CFD-DEM DA DESCARGA DE GRÃOS DE SOJA EM SILOS
39338	ESTUDO DOS EFEITOS DO TAMANHO, DISTRIBUIÇÃO GRANULOMÉTRICA E ESFERICIDADE DE PARTÍCULAS CILÍNDRICAS SOBRE A VELOCIDADE DE MÍNIMA FLUIDIZAÇÃO DE MISTURAS CONTENDO AREIA COMO MATERIAL INERTE
39992	ESTUDO EXPERIMENTAL DO COMPORTAMENTO FLUIDODINÂMICO DE MISTURAS DE AREIA E CASCA DE COCO EM LEITO DE JORRO CÔNICO
39273	ESTUDO EXPERIMENTAL PARA AVALIAR A GRANULAÇÃO DE FERTILIZANTES À BASE DE FOSFOGESSO EM UM DISCO ROTATIVO
40786	ESTUDO HIDRODINÂMICO E TRANSFERÊNCIA DE MASSA GÁS-LÍQUIDO EM COLUNA DE BORBULHAMENTO E COLUNA RECHEADA: APLICAÇÃO PARA REMOÇÃO DE CO2 COM SOLUÇÕES ALCALINAS
39851	ESTUDO NUMÉRICO DA INFLUÊNCIA DE DIFERENTES ARRANJOS BIDIMENSIONAIS ESPACIALMENTE PERIÓDICOS NO CÁLCULO DO COEFICIENTE DE DISPERSÃO TOTAL, OBTIDOS ATRAVÉS DO MÉTODO DA MÉDIA NO VOLUME EM UMA COLUNA DE ADSORÇÃO EM LEITO FIXO.
41177	FLUIDODINÂMICA DO ESCOAMENTO AR/ÁGUA EM UM DISPOSITIVO DE CONTATO TIPO BANDEJA PERFURADA
38532	INFLUÊNCIA DA TEMPERATURA E TEMPO DE SECAGEM NA OBTENÇÃO DE ÓLEO ESSENCIAL DE CITRONELA (CYMBOPOGON WINTERANIUS)
40280	INFLUÊNCIA DA TERCEIRA COMPONENTE DE VELOCIDADE NA QUALIDADE DE MEDIDAS F-PIV COM BASE NA ANÁLISE DA DIMENSÃO DE CORRELAÇÃO
38570	INFLUÊNCIA DA VELOCIDADE DE ROTAÇÃO NO CARREGAMENTO IDEAL EM TAMBOR ROTATÓRIO COM SUSPENSORES
38727	INVESTIGAÇÃO NUMÉRICA DOS EFEITOS DO DESIGN E DO ÂNGULO DOS BICOS INJETORES SOBRE O DESEMPENHO DO RISER DE FCC
40451	ISOTHERMAS DE DESSORÇÃO E PROPRIEDADES TERMODINÂMICAS DE FOLHAS DE OLIVEIRA (OLEA EUROPEA L.)
41081	MÉTODO DE ELEMENTOS DISCRETOS APLICADO NA SIMULAÇÃO DO EMPACOTAMENTO DE GRÃOS DE SOJA
39671	MODELING AND SIMULATION OF THE METHANE REFORM PROCESS WITH CARBON DIOXIDE IN FIXED BED REACTOR - THE GENERALIZED INTEGRAL TRANSFORMED APPROACH
39413	MODELO SIMPLIFICADO PARA A DESCRIÇÃO DA ADSORÇÃO DE AMINOÁCIDOS AROMÁTICOS EM LEITO FIXO
38572	OBTENÇÃO E ANÁLISE DAS PROPRIEDADES DE FLUXO DE AÇÚCARES
40722	PENEIRAMENTO NA FABRICAÇÃO DE SUPERFOSFATO TRIPLIO
40603	PREPARO E CARACTERIZAÇÃO DE MEMBRANAS DE CARBONO SUPORTADAS UTILIZANDO A POLI(ÉTER IMIDA) COMO POLÍMERO PRECURSOR
38883	PROCESSO DE SEPARAÇÃO BIFÁSICO USANDO SEDIMENTADOR CONTINUO: MODELAGEM E SIMULAÇÃO
38487	SECAGEM DA CASCA DO CAFÉ COMO ETAPA PRÉVIA À GERAÇÃO DE ENERGIA
40417	SECAGEM DA POLPA DA GOIABA EM LEITO DE JORRO. AVALIAÇÃO DOS EFEITOS DA ADIÇÃO DE DIFERENTES ADJUVANTES NO DESEMPENHO DO PROCESSO E CARACTERIZAÇÃO DO PRODUTO EM PÓ PRODUZIDO
39067	SECAGEM DA POLPA DE ACEROLA EM CAMADA DE ESPUMA E NO SPRAY DRYER COM ADIÇÃO DE ADJUVANTES
38388	SECAGEM DE GRÃOS DE CEVADA (HORDEUM VULGARE) EM LEITO FIXO
39369	SECAGEM DE LEITE DESNATADO EM LEITO DE JORRO EMPREGANDO DIFERENTES CONFIGURAÇÕES DE BOCAL DE ENTRADA DE AR
38586	SECAGEM DE MICROALGAS SCENEDESMUS ACUMINATUS EM LEITO DE JORRO
39046	SECAGEM DE MISTURAS DE AÇAI E BANANA VERDE EM LEITO DE JORRO
39299	SECAGEM DE RESÍDUOS DA INDÚSTRIA CERVEJEIRA EM CICLONE
40509	SECAGEM DE RESÍDUOS VEGETAIS PARA PRODUÇÃO DE COMBUSTÍVEIS SÓLIDOS: INFLUÊNCIA DO ULTRASSOM, ESTUFA E DETERMINAÇÃO DO PODER CALORÍFICO.
39201	SIMULAÇÃO DE CICLONE LAPPLE PARA SEPARAÇÃO DE MISTURA AR-CONCRETO
39872	SIMULAÇÃO DEM DO ÂNGULO DE REPOUSO DINÂMICO COMO CALIBRAÇÃO PARÂMÉTRICA PARA SIMULAÇÕES DEM DE LEITO DE JORRO
38498	SIMULAÇÃO DO ESCOAMENTO DE FLUIDOS VISCOELÁSTICOS EM REÔMETRO MULTIPASSE
38335	SIMULAÇÃO NUMÉRICA DO GRAU DE QUEIMADURA DA PELE HUMANA VIA MODELO UNIDIMENSIONAL HIPERBÓLICO.
38546	SOLUÇÃO DE EQUAÇÃO DE BALANÇO POPULACIONAL VIA TÉCNICA DA TRANSFORMADA DE LAPLACE.
38911	SOLUÇÃO EXATA PARA TRANSFERÊNCIA DE MASSA TRANSIENTE EM UM PROCESSO DE ABSORÇÃO GÁS-LÍQUIDO
40996	SOLUÇÃO SEMIANALÍTICA DE UM MODELO A PARÂMETROS DISTRIBUÍDOS PARA TRANSFERÊNCIA DE CALOR EM LEITO MÓVEL
39687	TRANSFERÊNCIA DE CALOR EM TAMBOR HORIZONTAL PARCIALMENTE PREENCHIDO COM AERAÇÃO EM MEIO AO LEITO DE PARTÍCULAS
38405	ECONOMIC STUDY OF WASTE FRYING OIL AS A RAW MATERIAL FOR BIODIESEL PRODUCTION VIA HYDROESTERIFICATION
40799	DETERMINAÇÃO DA FRONTEIRA DE MUDANÇA DE FASE EM PROBLEMAS DE ENGENHARIA QUÍMICA
41094	APLICABILIDADE DE MODELOS PARA A PREDIÇÃO DA VISCOSIDADE DE GASES PUROS CH4, CO2 E H2S, E DE GÁS NATURAL SIMULADO
40268	SÍNTESE E ANÁLISE DO PROCESSO DE SECAGEM ARTIFICIAL DE AMÊNDOAS DE CACAU
39647	AVALIAÇÃO DA CINÉTICA DE SECAGEM EM LEITO FIXO E CAMADA FINA DE BAGAÇO DE LARANJA E SEMENTES DE MAMÃO PAPAIA COM MUCILAGEM
40621	EFEITO DA PRESENÇA DE PARTICULADOS NA QUALIDADE DAS MEDIDAS F-PIV 3C-2D DE UM FLUIDO NÃO-NEWTONIANO EM UMA COLUNA DE BOLHAS.
40281	ENSEMBLE CORRELATION EM MEDIDAS F-PIV 2C-2D E 3C-2D DE UMA COLUNA DE BOLHAS: EFEITO DO NÚMERO DE PARES DE FRAMES
40689	EFFECT OF THE HEATING RATE ON THE CURING REACTION OF AN EPOXY SYSTEM
41210	REAPROVEITAMENTO ENERGÉTICO NO PROCESSO DE PRODUÇÃO DO BIOETANOL: REUSO DA VINHAÇA
40515	ANÁLISE DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA PARA TROCADOR DE CALOR CASCO E TUBO
40969	ESTUDO DA CINÉTICA E ISORTERMAS DE SECAGEM DA ANDIROBA EM SECADOR TIPO TUNEL, SECADOR VERTICAL SOLAR E ESTUFA.
39795	ANÁLISE TÉRMICA E DE CINÉTICA DE SECAGEM EM EQUIPAMENTO DE SECAGEM CONTÍNUA UTILIZANDO PRINCÍPIOS FUNDAMENTAIS DE TRANSFERÊNCIA DE MASSA E CALOR