

ENERGIA, PETRÓLEO, GÁS E BIOCOMBUSTÍVEIS

NÚMER	NOME
40626	ESTUDO DAS GEOPRESSÕES APLICADAS AO ASSENTAMENTO DAS SAPATAS DE REVESTIMENTO NA BACIA DO SOLIMÕES.
39820	ESTUDO DAS VARIÁVEIS DO PROCESSO EM UMA PLANTA PILOTO PARA A PRODUÇÃO DE BIODIESEL
38411	ESTUDO DE CARACTERIZAÇÃO E APROVEITAMENTO ENERGÉTICO DA CASCA DE NOZ-PECÃ POR CONVERSÃO TERMOQUÍMICA
38467	ESTUDO DE PERIGOS E OPERABILIDADE (HAZOP) EM UMA PLANTA PILOTO DE GASEIFICAÇÃO DE BIOMASSA
40199	ESTUDO DE VIABILIDADE DE GERAÇÃO DE ENERGIA A PARTIR DE BIOGÁS GERADO POR ATERRO SANITÁRIO
40012	ESTUDO DO COMPORTAMENTO DAS PROPRIEDADES DE UM SISTEMA DE FLUIDO DE PERFURAÇÃO NÃO AQUOSO PARA ALTA TEMPERATURA
39949	ESTUDO DO POTENCIAL DO BAGAÇO DE LARANJA PARA A OBTENÇÃO DE BIOETANOL DE SEGUNDA GERAÇÃO
39161	ESTUDO DO PROCESSAMENTO TÉRMICO DE RESÍDUOS LIGNOCELULÓSICOS PROVENIENTES DA INDÚSTRIA DO DENDÊ (ELAIS GUINEENSIS JACQ.)
40469	ESTUDO ESTATÍSTICO DO MELHOR MÉTODO E SOLVENTE PARA PRECIPITAÇÃO DE ASFALTENOS, E CARACTERIZAÇÃO DE SUAS FRAÇÕES ATRAVÉS DE UV VISÍVEL.
38781	ESTUDO REOLÓGICO DE MICROEMULSÕES UTILIZADAS PARA RECUPERAÇÃO DE PETRÓLEO
41157	ESTUDO REOLÓGICO DE UM FLUIDO DE PERFURAÇÃO MICROEMULSIONADO
41171	HIDRÓLISE ÁCIDA PARA OBTENÇÃO DE AÇÚCARES FERMENTESCÍVEIS A PARTIR DE BIOMASSA DE SPIRULINA
40762	INFLUÊNCIA DA ADIÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS ORGÂNICOS E EFLUENTE DOMÉSTICO VISANDO À MÁXIMA PRODUÇÃO DE BIOGÁS
38481	INFLUÊNCIA DA NATUREZA DA PARAFINA E DE SOLVENTES ORGÂNICOS NO PROCESSO DE GELIFICAÇÃO DE ÓLEO MODELO
41406	INTEGRAÇÃO ENERGÉTICA EM UMA UNIDADE DE HIDROCRACQUEAMENTO CATALÍTICO
39337	METODOLOGIA DE PRÉ-CLASSIFICAÇÃO DE ÓLEO E GORDURA RESIDUAL PARA APLICAÇÃO EM BIODIESEL.
38553	MITIGAÇÃO DE GOLFADAS NA PRODUÇÃO DE PETRÓLEO EM SISTEMAS OFFSHORE
38391	MODELAGEM E SIMULAÇÃO DO EQUILÍBRIO SÓLIDO-LÍQUIDO A ALTA PRESSÃO APLICADO À PRECIPITAÇÃO DE ASFALTENOS NAS CONDIÇÕES DE DEPLEÇÃO PRIMÁRIA
41058	MODELAGEM MATEMÁTICA DO PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ETANOL COM E SEM RECICLO DE CÉLULAS
40152	OBTENÇÃO DE BIODIESEL A PARTIR DE ÓLEO RESIDUAL VIA ROTA ETÍLICA
38802	OBTENÇÃO DE DIESEL ATRAVÉS DO PROCESSO DE CRAQUEAMENTO TÉRMICO DE ÓLEOS VEGETAIS COM AUXÍLIO DE CATALISADORES.
40086	OBTENÇÃO E ESTUDO REOLÓGICO DE COLCHÃO LAVADOR A BASE DE ÓLEO VEGETAL E TENSOATIVO
38349	OTIMIZAÇÃO DAS CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO DE UM NANOCATALISADOR DE GAMA-ALUMINA DOPADA COM ÍTRIO NA OBTENÇÃO DE BIODIESEL
39399	OTIMIZAÇÃO DAS CONDIÇÕES DE PRÉ-TRATAMENTO DE BAGAÇO DE CANA-DE-AÇÚCAR UTILIZANDO GLICEROL EM MEIO ÁCIDO VISANDO-SE AO AUMENTO DA DIGESTIBILIDADE ENZIMÁTICA DA CELULOSE
38602	PARÂMETROS PARA PRODUÇÃO DE BIODIESEL A PARTIR DE ÓLEO RESIDUAL DE FRITURA
39173	PIRÓLISE DO BAGAÇO DE CANA EM REATOR DE LEITO FIXO: INFLUÊNCIA DAS CONDIÇÕES OPERACIONAIS NA DISTRIBUIÇÃO DOS PRODUTOS
38835	PRÉ-TRATAMENTO ÁCIDO DO BAGAÇO DE CARAMBOLA PARA OBTENÇÃO DE AÇÚCARES FERMENTESCÍVEIS
39060	PROCESSO DE CORROSÃO MICROBIOLÓGICA DO AÇO CARBONO AISI 1020 IMERSO EM ÓLEO DIESEL B30 COM ÁGUA DO MAR
38849	PROCESSO DE CRAQUEAMENTO TÉRMICO CATALÍTICO DA BORRA DE NEUTRALIZAÇÃO DO ÓLEO DE PALMA COM ALUMINA ATIVADA
41321	PRODUÇÃO DE BIODIESEL A PARTIR DO ÓLEO DE CRAMBE (CRAMBE ABYSSINICA H.): UMA ALTERNATIVA ENERGÉTICA NO SEMI-ÁRIDO
39850	PRODUÇÃO DE BIODIESEL POR TRANSESTERIFICAÇÃO COM CATALISE HETEROGÊNEA UTILIZANDO CAO COMO CATALISADOR
40324	PRODUÇÃO DE BIODIESEL VIA ETANÓLICA: UM ESTUDO COMPARATIVO ENTRE REATORES PFR E DESTILAÇÃO REATIVA
38451	PRODUÇÃO DE BIOGÁS A PARTIR DE UM BIODIGESTOR CASEIRO
40691	PRODUÇÃO DE DIESEL VERDE OBTIDO DA DESTILAÇÃO DO PRODUTO DO CRAQUEAMENTO TERMOCATALÍTICO DO ÓLEO DE PALMA BRUTO
39563	PRODUÇÃO DE ÉSTERES ETÍLICOS A PARTIR DO ÓLEO DE POLPA DE MACAÚBA PELO PROCESSO DE HIDROESTERIFICAÇÃO EMPREGANDO COMO CATALISADOR EXTRATO ENZIMÁTICO PROVENIENTE DE MAMONA
39821	PRODUÇÃO DE ÉSTERES ETÍLICOS ATRAVÉS DE RESÍDUO DA INDÚSTRIA DE SOJA UTILIZANDO ETANÓLISE SUPERCRÍTICA
41352	PRODUÇÃO DE FLUIDOS DE PERFURAÇÃO BASE ÉSTER UTILIZANDO BIODIESEL DE ÓLEO DE FRITURA COMO FASE CONTÍNUA
40522	PRODUÇÃO DE GÁS DE SÍNTESE A PARTIR DO METANO SOBRE CATALISADORES DE NIO/CEO2: EFEITO DO SOLVENTE UTILIZADO NO MÉTODO DE PREPARO.
40943	PRODUÇÃO DE HIDROGÊNIO A PARTIR DA MANIPUEIRA EM REATOR ANAERÓBIO DE LEITO FLUIDIFICADO (RALF) SOB CONDIÇÕES TERMOFÍLICAS
40071	PROPRIEDADES DE MISTURAS ÓLEO DE PIRÓLISE + DIESEL
38895	PROPRIEDADES DIELÉTRICAS DE SÓLIDOS PROVENIENTES DO PROCESSO DE PERFURAÇÃO DE POÇOS DE PETRÓLEO E GÁS
40427	RECICLAGEM DE RESÍDUOS POLIMÉRICOS ATRAVÉS DA PIRÓLISE PARA OBTENÇÃO DE COMBUSTÍVEIS ALTERNATIVOS
40814	SECOND GENERATION BIOETHANOL FROM WASTE OF THE MANUFACTURING OF OLIVE OIL
39431	SELEÇÃO DE CAMPOS DA BACIA DO RECÔNCAVO E APLICABILIDADE AO MÉTODO DE INJEÇÃO DE CO2 MISCÍVEL
38496	SÍNTESE DA ESTRUTURA DE PROCESSAMENTO DA CASCA DO CAFÉ PARA A GERAÇÃO DE ENERGIA
39517	SÍNTESE DA GERAÇÃO DE ENERGIA A PARTIR DA CASCA DO CACAU
39713	THERMAL CONVERSION OF ELEPHANT GRASS
39157	TRATAMENTO DE ÁGUA PRODUZIDA UTILIZANDO TENSOATIVOS
39181	TRATAMENTO TERMOQUÍMICO DA PROSOPIS JULIFLORA COM ÊNFASE NO MELHORAMENTO ENERGÉTICO
40033	USO COMBINADO DE ENSAIOS EM LEITO FIXO E BATELADA PARA DETERMINAÇÃO DO MECANISMO DE RETENÇÃO DE INIBIDOR DE INCRUSTAÇÃO EM ROCHA ARENÍTICA
41192	USO DE REATORES PFR PARA PRODUÇÃO DE BIODIESEL
39013	UTILIZAÇÃO DA SEMENTE DO MELÃO COMO CATALISADOR NA REAÇÃO DE ESTERIFICAÇÃO DO ÁCIDO OLÉICO

41080	PRODUÇÃO DE BIODIESEL VIA CATÁLISE ENZIMÁTICA COM USO DE ULTRASSOM ACOPLADO.
40926	SIMULAÇÃO DO ESCOAMENTO REATIVO EM UM REATOR LABORATORIAL COM RECHEIO DE ROCHAS CARBONÁTICAS USANDO CFD
38925	TECHNO-ECONOMIC ANALYSIS OF JET FUEL PRODUCTION FROM ETHANOL IN FIRST AND SECOND GENERATION SUGARCANE BIREFINERIES
40667	AVALIAÇÃO DAS CONDIÇÕES DE PRECIPITAÇÃO DE CaCO ₃ SOB CONDIÇÕES DE PROCESSAMENTO EM TEMPO REAL.
38904	ESTUDO DAS CONDIÇÕES ÓTIMAS DA PRODUÇÃO DE BIODIESEL A PARTIR DA TRANSESTERIFICAÇÃO DO ÓLEO DE SOJA
41452	INFLUÊNCIA DO CRAQUEAMENTO CATALÍTICO HETEROGÊNEO NA DIMINUIÇÃO DA ACIDEZ DE BIOCOMBUSTÍVEIS A PARTIR DE ÓLEO DO CAROÇO DE PEQUI
39922	EFEITO DO ÍON SULFATO NA TÉCNICA DE INJEÇÃO DE ÁGUA DE SALINIDADE OTIMIZADA EM RESERVATÓRIOS CARBONÁTICOS DE PETRÓLEO: REVISÃO DE MODELO E EVIDÊNCIAS EXPERIMENTAIS.
40619	AVALIAÇÃO DO USO DE ANTIOXIDANTES COMERCIAIS NA ESTABILIDADE OXIDATIVA DE SEBO BOVINO
38785	PRODUÇÃO E FRACIONAMENTO DE BIOCOMBUSTÍVEIS OBTIDOS POR CRAQUEAMENTO TÉRMICO-CATALÍTICO DE ÓLEO DE PALMA
38666	ESTUDO DA CAPACIDADE DE SOLUBILIZAÇÃO DE BIO-ÓLEO EM DIESEL POR MEIO DA TECNOLOGIA DE MICROEMULSÕES EMPREGANDO BRIJ-93 COMO TENSOATIVO
38405	ECONOMIC STUDY OF WASTE FRYING OIL AS A RAW MATERIAL FOR BIODIESEL PRODUCTION VIA HYDROESTERIFICATION
38953	ANÁLISE E MODELO DO CUSTO DA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE UM SISTEMA COMPOSTO POR UM GASEIFICADOR DE BIOMASSA E UM GRUPO GERADOR
38970	ESTUDO DA PRODUÇÃO DE BIOCOMBUSTÍVEL A PARTIR DA GORDURA RESIDUAL DE UNIDADE DE TRATAMENTO DE ESGOTO DO RESTAURANTE UNIVERSITÁRIO/ UFPA.
38976	BIOCOMBUSTÍVEL VIA ROTA DE CRAQUEAMENTO TÉRMICO-CATALÍTICO A PARTIR DO SABÃO DA GORDURA RESIDUAL DO RESTAURANTE UNIVERSITÁRIO, RU/UFPA.
38994	OBTENÇÃO DE BIOCOMBUSTÍVEIS ATRAVÉS DA DESTILAÇÃO FRACIONADA DE PLO OBTIDO VIA CRAQUEAMENTO TÉRMICO-CATALÍTICO DO MATERIAL LIPÍDICO DAS CAIXAS DE GORDURA DO RU-UFPA
38999	VIABILIDADE DA LAMA VERMELHA CALCINADA A 1000°C COMO CATALISADOR EM PROCESSO DE CRAQUEAMENTO TÉRMICO-CATALÍTICO DE MATERIAL LIPÍDICO DAS CAIXAS DE GORDURA DO RU-UFPA PARA OBTENÇÃO DE BIOCOMBUSTÍVEIS
39532	ESTUDO DO PROCESSO DE CRAQUEAMENTO TERMOCATALÍTICO DO ÓLEO DE PALMA (ELAÏS GUINEENSIS) COM LAMA VERMELHA CALCINADA EM REATORES DE BANCADA E BATELADA SEGUIDO DAS ETAPAS DE DESTILAÇÃO
39728	PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS RICOS NA FRAÇÃO DIESEL A PARTIR DO ÓLEO DE FRITURA RESIDUAL
41016	BIOCOMBUSTÍVEL PRODUZIDO EM REATOR SEMI-PILOTO COM RESÍDUO DA NEUTRALIZAÇÃO DO ÓLEO DE PALMA.
41042	INFLUÊNCIA DA TEMPERATURA NO PROCESSO DE CRAQUEAMENTO TERMOCATALÍTICO DO ÓLEO DE PALMA EM ESCALA PILOTO UTILIZANDO O CATALISADOR CARBONATO DE CÁLCIO
41046	OBTENÇÃO DE BIOCOMBUSTÍVEIS A PARTIR DA ROTA TECNOLÓGICA DE CRAQUEAMENTO UTILIZANDO CARBONATO DE SÓDIO E LAMA VERMELHA COMO CATALISADORES
41307	PRODUÇÃO DE BIOCOMBUSTÍVEIS VIA CRAQUEAMENTO CATALÍTICO DE RESÍDUOS GORDUROSOS UTILIZANDO DIFERENTES TEORES DE Na ₂ CO ₃ EM UMA UNIDADE DE BANCADA