

Semana C&T 2015 CEFET-MG / Unidade Araxá

Título do Trabalho e Autores

22/out	A INFLUÊNCIA DO NÍOBIO EM AÇOS COM BAIXO TEOR DE CARBONO LAMINADOS A QUENTE <i>Renata Calciolari, João Victor da Silva Alves e Carlos Alberto Domingos Ramos</i>
09:30	AMPLIAÇÃO DO NÚCLEO DE DESENVOLVIMENTO DE ROBÓTICA NO CAMPUS ARAXÁ <i>Alexandre Dias Linhares, Almir Kazuo Kaminise e Willian Silva Pinto</i>
às	MICROSCOPIA DE PASTA CIMENTÍCIA, COM SUBSTITUIÇÃO PARCIAL DE CIMENTO POR CINZAS DE BAGAÇO DE CANA-DE-AÇÚCAR E DE CAVACO DE EUCALIPTO. <i>Herbert Radispiet Filho, Domingos Sávio de Resende, Fernanda Silvério Alves</i>
11:00	DESEMPENHO MECÂNICO DE COMPÓSITOS DESENVOLVIDOS COM SUBSTITUIÇÃO PARCIAL DE CIMENTO POR CINZA DE BAGAÇO DE CANA DE AÇÚCAR E CAVACO DE EUCALIPTO <i>Domingos Sávio de Resende e Marcus Vinicius Neves</i>
	ATIVIDADE POZOLÂNICA DE COMPÓSITOS DESENVOLVIDOS COM SUBSTITUIÇÃO PARCIAL DE CIMENTO POR CINZA DE BAGAÇO DE CANA DE AÇÚCAR E CAVACO DE EUCALIPTO <i>Domingos Sávio de Resende e Eduardo Saldanha Alvim</i>
	AVALIAÇÃO DO POTENCIAL PARA PRODUÇÃO DE COMPÓSITOS CERÂMICOS DAS ARGILAS DO COMPLEXO CARBONATÍTICO DO BARREIRO <i>Domingos Sávio de Resende e Amanda Aparecida Carneiro</i>
	VEÍCULO AÉREO NÃO TRIPULADO ORIENTADO VIA GPS PARA MONITORAMENTO DE CONCENTRAÇÃO DE MONÓXIDO DE CARBONO <i>Kleber Lopes Fontoura e Carlos Dias da Silva</i>
15:30	LEVANTAMENTO DE VARIÁVEIS OPERACIONAIS NO PROCESSO DE BLENDAGEM UTILIZANDO A RETOMADORA DE PONTE PARA E APLICAÇÃO DE MODELO DE OTIMIZAÇÃO POSSÍVEL ACOPLAMENTO COM SISTEMA DE LEITURA A LASER <i>Michelly dos Santos Oliveira e Pâmela Caroline Pinazzi da Silva</i>
às	AVALIAÇÃO DO EFEITO DA SEPARAÇÃO MAGNÉTICA NA CONCENTRAÇÃO DE FOSFATO <i>Michelly dos Santos Oliveira e Nathália Augusta Ferreira Sales Coutinho</i>
	PESQUISA SOBRE O MÉTODO DE FILTRO DE PARTÍCULAS ATRAVÉS DO USO DE SENSORES PARA O AUXÍLIO NO GEORREFERENCIAMENTO DE ROBÔS MÓVEIS EM AMBIENTES FECHADOS <i>Aline Fernanda Bianco, Samuel de Paula e Iago Simões Vieira</i>
17:00	ANÁLISE DA VARIAÇÃO DIMENSIONAL DE PEÇAS USINADAS COM BASE EM TOLERÂNCIAS GEOMÉTRICAS <i>João Cirilo da Silva Neto e João Jacob de Ávila Neto</i>
	APLICAÇÃO DO CONTROLE ESTATÍSTICO DO PROCESSO (CEP) NA ANÁLISE DA RETIFICAÇÃO CILÍNDRICA EXTERNA <i>João Cirilo da Silva Neto e Armando Silva Neto</i>
	VALIDAÇÃO DE PROPRIEDADES MECÂNICAS OBTIDAS ATRAVÉS DE ENSAIOS DE TRAÇÃO DE UM AÇO COM BAIXO TEOR DE CARBONO COM ADIÇÃO DE NÍOBIO <i>Carlos Alberto Domingos Ramos, Renata Calciolari e Emerson R. Santos</i>

23/out	CONSTRUÇÃO DE UM FLUORÍMETRO PARA CARACTERIZAÇÃO DE MINERAIS FLUORESCENTES/FOSFORESCENTES
09:30	<i>Michelly dos Santos Oliveira e Rafaela Gonçalo Santos</i> AVALIAÇÃO DO EFEITO DA RESSONÂNCIA NA SEPARAÇÃO DE MINERAIS
às	<i>Michelly Michelly dos Santos Oliveira, Marcos Talles Borges da Silva e Farlley Giovani Valeriano Ferreira</i> AVALIAÇÃO DA CONFECCÃO E USO DE CERÂMICA PZT NA RECUPERAÇÃO DE ENERGIA EM MOINHOS E BRITADORES
11:00	<i>Admilson Vieira da Costa, Farlley Giovani Valeriano Ferreira e Mayara Bruno da Cunha</i> AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE POZOLÂNICA DAS CINZAS DE CAVACO DE EUCALIPTO E BAGAÇO DE CANA-DE-AÇÚCAR
	<i>Marcela Maira Nascimento de Souza Soares, Carolina Santos Oliveira e Gabriella Silva Souza</i> ANÁLISE DAS PATOLOGIAS DE FACHADAS EM ESTRUTURAS DE CONCRETO
	<i>Fernanda Ribeiro Jordão e Cecília Rios Ferreira de Paula</i> DESENVOLVIMENTO DE DISPOSITIVOS PARA APOIO DIDÁTICO PEDAGÓGICO AO ENSINO DE CONTEÚDOS DE ESTATICA
	<i>Almir Kazuo Kaminise e Fernanda Chaves Donato</i> DESENVOLVIMENTO DE DISPOSITIVOS PARA APOIO DIDÁTICO PEDAGÓGICO AO ENSINO DE CONTEÚDOS DE ESTATICA
15:30	OTIMIZAÇÃO DAS CONDIÇÕES OPERACIONAIS DE HIDROCICLONES
às	<i>Michelly Michelly dos Santos Oliveira, Mariana Costa Ribeiro e Maria Virgínia da Cunha</i> IMPLANTAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DE FLOTAÇÃO EM COLUNA
17:00	<i>Michelly dos Santos Oliveira e Wiliam José da Mota Júnior</i> MONTAGEM DE UM DISPOSITIVO MECÂNICO PARA GERAÇÃO DE FIGURAS DE LISSAJOUS PLANAS
	<i>Aline Fernanda Bianco e Ana Carla Domingos Rézio Ramos</i> PROCEDIMENTOS EXPERIMENTAIS DE USINAGEM EM UMA RETIFICADORA PLANA E EM UMA RETIFICADORA CILÍNDRICA UNIVERSAL
	<i>João Cirilo da Silva Neto e Amanda Beatriz Vaz Felizardo</i> DESENVOLVIMENTO DE MANUAIS DIDÁTICOS DE OPERAÇÃO DE RETIFICADORAS
	<i>João Cirilo da Silva Neto e Adélia Victória Lázaro Rodrigues</i> APLICAÇÃO DE SEGUIDORES DE LUZ NA OTIMIZAÇÃO DE PAINÉIS FOTOVOLTAICOS
	<i>Henrique José Avelar, Leandro Resende Mattioli e Pedro Henrique Santos Bento</i>

