

PROGRAMAÇÃO**Dia 09/09 (Sexta-feira)****Horário****Dia 08/09 (Quinta-feira)****Horário****COMPÓSITOS POLIMÉRICOS**

7:00	Inscrição e credenciamento
8:00	Solenidade de abertura - Reitor UFLA
8:30	Dr. Lourival Marin Mendes - Dept. Ciências Florestais/UFLA Coordenador do RELIGAR Apresentação: RELIGAR
9:00	Dr. Wilson Magela Gonçalves - IMBATEC/UFLA Apresentação: Estágio atual da inovação tecnológica no Brasil.
10:00	Intervalo – Coffee break
10:30	Dr. Alain Dufresne - Pagora/INP - Institute Polytechnique de Grenoble Apresentação: Nanoparticles and polymer nanocomposites from renewable resources.
11:30	MSc Eduardo Roxo - Atina Ativos Naturais Apresentação: Aproveitamento de resíduo de candeia: viabilidade econômica para a sustentabilidade ecológica.
12:00 às 14:00	Intervalo para o almoço

TÉCNICAS DE CARACTERIZAÇÃO

14:00	Dr. Roberto Alves Braga Jr./Dr. Giovanni Rabelo - Dept. Engenharia/UFLA. Apresentação: Metrologia Óptica em Biosistemas.
14:30	Dr. José Tarcísio Lima/Dr. Paulo Hein - Dept. Ciências Florestais/UFLA. Apresentação: Equipamentos não-destrutivos para avaliação das propriedades da madeira e de seus produtos.

PAINÉIS LIGNOCELULÓSICOS

15:00	Dr. Mario Tomazelo/MSc. Ugo Belini - ESALQ/USP. Apresentação: Compósitos de fibras de eucalipto e de resíduos agropecuários (bagaço de cana-de-açúcar): caracterização anatômica e tecnológica.
15:30	Intervalo – Coffee break
16:00	Dr. Francisco A. Rocco Lahr - EESC/USP Apresentação: Painéis de resíduos ligno-celulósicos: estudos desenvolvidos no LAMEM/SET/EESC.
16:30	Dr. Lourival Marin Mendes e equipe NEPAM - Dept. Ciências Florestais/UFLA. Apresentação: Pesquisas desenvolvidas na Unidade Experimental de Painéis de Madeira da Universidade Federal de Lavras.
17:00	Dr. José Reinaldo Moreira - Dept. Ciências Florestais/UFLA. Apresentação: Madeira do cafeeiro - Resíduo, madeira ou matéria- prima?
17:30	Dr. Fábio Akira Mori - Dept. Ciências Florestais/UFLA. Apresentação: Utilização de taninos vegetais para produção de adesivos naturais para compósitos.
18:00	Encerramento

8:00	Dra. Maria Alice Martins - Embrapa Instrumentação Apresentação: Compósitos e nanocompósitos com matérias-primas da agricultura.
8:30	Dra. Alessandra Lucas - UFSCAR/São Carlos Apresentação: Tecnologia de compósitos e nanocompósitos poliméricos aplicada à recuperação de áreas degradadas: O Projeto Fênix Amazônico.
9:00	Dr. Gilberto Siqueira - Suzano Celulose e Papel Apresentação: Processing of Nanocelluloses for nanocomposite applications.
9:30	Dra. Maria Lucia Bianchi - Dept. Química/UFLA. Apresentação: Transformando resíduos lignocelulósicos em materiais de importância tecnológicas.
10:00	Intervalo – Coffee break
10:30	Dr. Juliano Oliveira - Embrapa Instrumentação Apresentação: Nanofibras poliméricas: aplicações do agronegócio à biomedicina.
11:00	Dr. Aparecido Júnior - UFSCAR/Sorocaba Apresentação: Extração e modificação química de superfície de nanocristais de celulose.
11:30	Dr. Vagner Botaro - UFSCAR/Sorocaba Apresentação: Processos de polpação organossolve do bagaço de cana-de-açúcar - obtenção de lignina.

BIOENERGIA

12:00	MSc. Luana Elis de R. e Paula/ Dr. Paulo F. Trugilho - Dept. Ciências Florestais/UFLA. Apresentação: Briquetagem de resíduos lignocelulósicos da agroindústria.
12:30 às 14:00	Intervalo para o almoço

COMPÓSITOS INORGÂNICOS

14:00	Dr. Normando Perazzo - UFPB Apresentação: Aplicações de resíduos agro-industriais em materiais de construção na UFPB.
14:30	Dr. Gustavo H. D. Tonoli - Dept. Ciências Florestais/UFLA. Apresentação: Fibras de eucalipto para novas tecnologias em fibrocimento.
15:00	Dr. Holmer Savastano Jr. - FZEA/USP Apresentação: Aproveitamento de resíduos lignocelulósicos para obtenção de compósitos cimentícios de desempenho elevado.
15:30	Intervalo – Coffee break
16:00	Dr. Raimundo Pereira de Vasconcelos - UFAM Apresentação: Utilização de fibras naturais e resíduos agroindustriais em compósitos de matriz cimentícia e matriz polimérica: a experiência do Grupo de Pesquisas em Materiais da UFAM.
16:30	MSc. Viviane da Costa Correia - FZEA/USP Apresentação: Polpa organossolve de bambu para reforço de materiais cimentícios.
17:00	Dr. Conrado de S. Rodrigues - CEFET/MG Apresentação: Pozolanas à partir de resíduos da agroindústria e seus efeitos na durabilidade de materiais de construção a base de cimento.
17:30	Encerramento do evento

