



## Seminário - Projeto PIMADS “Piso de Madeira Sustentável”

### Realização

ANPM – Associação Nacional dos Produtores de Pisos de Madeira

ITTO – Organização Internacional de Madeiras Tropicais

ESALQ / USP – Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz / Universidade de São Paulo

### Data / Local

23/10/2014 (Quinta-Feira) – Anfiteatro das Ciências Florestais – Esalq/USP – Av. Pádua Dias, 11 - Piracicaba/SP

### Objetivos do Seminário

- Apresentação das principais atividades e resultados obtidos com a realização do projeto PIMADS
- Integração e discussões entre academia, instituições de pesquisa e empresas relacionadas aos temas do projeto
- Identificação de potenciais novos estudos e projetos que possam ser desenvolvidos

### Informações Gerais – Projeto PIMADS

O projeto PIMADS – Piso de Madeira Sustentável e também denominado “Modelo Sustentável para a Cadeia Produtiva Brasileira de Pisos de Madeira” começou em 2011 e abrange todos os segmentos produtivos relacionados a pisos de madeira. O objetivo geral do projeto envolve a sustentabilidade dos recursos florestais bem como o aumento da eficiência na sua utilização. As ações do projeto envolveram: uma maior utilização de espécies de árvores comerciais e das espécies menos utilizadas atualmente, aumentando a eficiência da gestão florestal; proporcionar a melhoria do processo de secagem e produção, agregando valor e qualidade aos produtos; reduzir e melhorar a utilização dos resíduos; desenvolvimento de normas técnicas e elaboração do Programa de Certificação de Qualidade; e treinamento para funcionários de empresas florestais. O projeto é executado pela ANPM (Associação Nacional dos Produtores de Pisos de Madeira), com recursos fornecidos pela ITTO (Organização Internacional de Madeiras Tropicais) e contou com a colaboração do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (EMBRAPA/MAPA), Ministério de Meio Ambiente (LRF/SFB/MMA) Ministério das Relações Exteriores (ABC/MRE), Universidade de Brasília (EFL/UNB), Universidade do Estado do Pará (CCNT/UEPA) e Universidade de São Paulo (ESALQ/USP).

### Instituições Colaboradoras



**Florestas**



**Amazônia Oriental**

**Inscrições Gratuitas - É obrigatória a Pré-inscrição junto à ANPM até o dia 15/10 – VAGAS LIMITADAS**

Enviar nome completo e instituição / empresa que pertence para [secretaria@anpm.org.br](mailto:secretaria@anpm.org.br)

Mais informações: [www.anpm.org.br](http://www.anpm.org.br) / [www.pimads.org](http://www.pimads.org) / 19 – 3402 2166



<b>Programação</b>		
<b>Horário</b>	<b>Palestra</b>	<b>Palestrante *</b>
9:00 – 9:10	Abertura	<i>Ivaldo Pontes Jankowsky – Professor do LCF/ESALQ/USP</i>
9:10 – 9:50	O papel da ITTO	<i>Ramón Carrillo – Gerente de Projetos da ITTO</i>
<b>Tema 01 - Proposta de um sistema de manejo para integrar a exploração e a utilização de madeiras comerciais e menos conhecidas.</b>		
9:50 – 10:10	Descrição de procedimentos relacionados à identificação e coleta das madeiras	<i>Ariel de Andrade – Gerente Executivo da ANPM</i>
10:10 – 10:50	Propriedades físicas e mecânicas das madeiras pesquisadas	<i>Divino Eterno Teixeira / Mario Rabelo de Souza – Analista Ambiental do LPF/SFB/MMA</i>
10:50 – 11:00	<b>Intervalo</b>	
11:00 – 11:20	Aumento da dureza superficial das madeiras utilizando impregnação com plasma	<i>Washington Magalhães – Pesquisador da EMBRAPA Florestas</i>
11:20 – 11:40	Agrupamento das madeiras baseado nas propriedades tecnológicas	<i>Ivaldo Pontes Jankowsky – Professor do LCF/ESALQ/USP</i>
11:40 – 12:00	Possibilidades de exploração e uso das madeiras comerciais e menos conhecidas	<i>Ivaldo Pontes Jankowsky – Professor do LCF/ESALQ/USP</i>
12:00 – 13:30	<b>Almoço</b>	
<b>Tema 02 - Proposta de um modelo para tornar o processo de fabricação mais eficiente e integrado.</b>		
13:30 – 13:50	Agrupamento e programas para a secagem convencional das madeiras	<i>Inês Cristina M. Galina – Consultora XYLEMA Ltda</i>
13:50 – 14:10	Medidores elétricos de umidade para madeira	<i>Inês Cristina M. Galina – Consultora XYLEMA Ltda</i>
14:10 – 14:30	Testes para melhorar o corte superficial e acabamento	<i>Divino Eterno Teixeira / Mario Rabelo de Souza – Analista Ambiental do LPF/SFB/MMA</i>
14:30 – 14:50	Gerenciamento de resíduos relacionados à fabricação de pisos de madeira	<i>Lis Rodrigues Uliana – Professora da UFMG</i>
14:50 – 15:10	Cursos relacionados à secagem da madeira e gerenciamento de resíduos	<i>Eraldo Bonfatti Jr – Coordenador Técnico do Projeto PIMADS</i>
<b>Tema 03 - Programa de certificação da qualidade para pisos de madeira.</b>		
15:10 – 16:00	Apresentação do Programa de Qualidade (Normas, INMETRO, Cursos Auditores / Instalação de Pisos de Madeira e Resultados Auditorias)	<i>Ariel de Andrade – Gerente Executivo da ANPM</i>
16:00 – 16:10	<b>Intervalo</b>	
<b>Temas Extras</b>		
16:10 – 16:30	Modificação Termo-mecânica e Molhabilidade das madeiras	<i>Larissa Arruda – Pesquisadora da EFL/UNB</i>
16:30 – 16:50	Análise dendrocronológica das espécies	<i>Cláudio Roberto Anholetto Jr – Pesquisador do LCF/ESALQ/USP</i>
16:50 – 17:10	Confecção de painéis a partir de resíduos das madeiras	<i>Paula Gabriela Surdi – Pesquisadora do LCF/ESALQ/USP</i>
17:10 – 17:30	Publicações e trabalhos gerados ao longo do Projeto	<i>Fernanda G. Veirano – Coordenadora Técnica do Projeto PIMADS</i>
17:30 – 17:40	Encerramento	<i>Ariel de Andrade – Gerente Executivo da ANPM</i>

\* Nomes dos palestrantes responsáveis sujeito à alterações

**Inscrições Gratuitas - É obrigatória a Pré-inscrição junto à ANPM até o dia 15/10 – VAGAS LIMITADAS**

Enviar nome completo e instituição / empresa que pertence para [secretaria@anpm.org.br](mailto:secretaria@anpm.org.br)

Mais informações: [www.anpm.org.br](http://www.anpm.org.br) / [www.pimads.org](http://www.pimads.org) / 19 – 3402 2166