





Criado em março de 2009, com a assinatura de um protocolo de cooperação por 23 signatários, o **Programa Madeira é Legal** é resultado de uma iniciativa de empresas e entidades do setor madeireiro e da construção civil, da sociedade civil e dos governos estaduais e municipais de São Paulo.

Objetivos

Incentivar e promover o uso da madeira de origem legal e certificada na construção civil no Estado e no Município de São Paulo por meio da cooperação técnica e institucional entre os parceiros envolvidos.

Viabilizar, de forma transparente, a adoção de um conjunto de ações que promovam o uso da madeira legal através da promoção do envolvimento e capacitação de associações de classe, produtores e distribuidores de madeira; desenvolvimento de mecanismos de controle; incentivo ao monitoramento da madeira e o uso de madeira certificada nos departamentos de compras do setor público e privado do Estado.



Signatários Atuais



Apoio



Linha do tempo

Retrospectiva

2009



Lançamento Programa Madeira é Legal



Retrospectiva

2011



2º Seminário do Programa Madeira é Legal



Linha do tempo

Retrospectiva

2013



3º Seminário do Programa Madeira é Legal



Retrospectiva

2015



Participação do Programa na FEICON BATIMAT



Linha do tempo

Retrospectiva

2015



Participação do Programa na EXPO GBC Brasil



Retrospectiva

2015



Workshop: Especificação Sustentável da Madeira na Arquitetura Contemporânea - soluções, oportunidades, mitos e verdades na visão dos especialistas no tema



Linha do tempo

Retrospectiva 2015



Seminário Avanços e Desafios da Madeira Tropical Amazônica



Retrospectiva 2016



Participação do Programa na FEICON BATIMAT



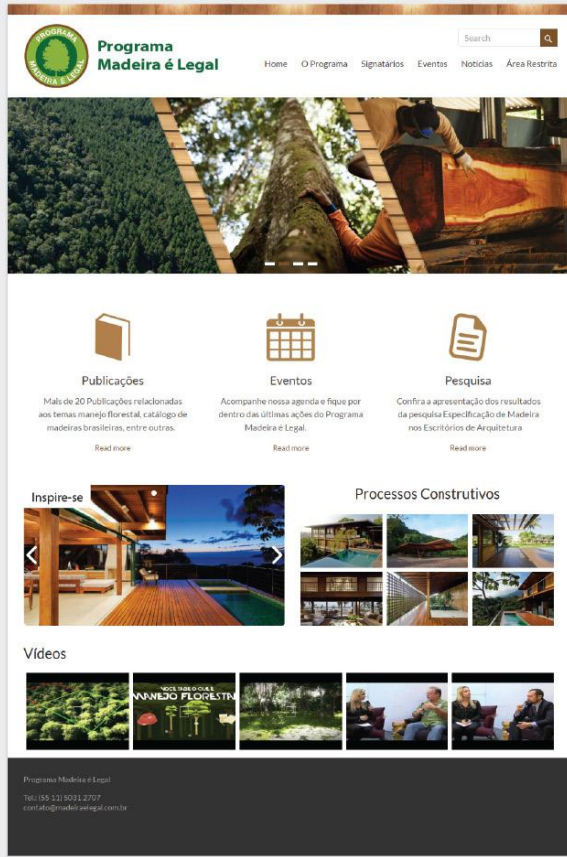
Linha do tempo

Retrospectiva

2015



Site do Programa Madeira é Legal



Retrospectiva

2015

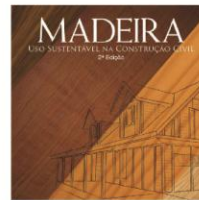


QR Code com Publicações e Retrospectivas



Linha do tempo

Publicações do Programa Madeira é Legal



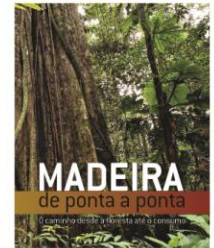
2009



2009



2011



2011



2011



2013



2013



2013



2014



2015





Linha do tempo

Público impactado
diretamente pelo
Programa

Mais de
3200
pessoas

Panorama 3.295	
eventos + pesquisa + cursos	

Ano	Período	Eventos	Locais	Público
2009	Março	Lançamento – 1º Seminário	Centro Cultural São Paulo	263
2011	Junho	2º Seminário	Fundação Getúlio Vargas - FGV	279
2012	Março	Feira Brasil Certificado	Espaço de Exposições São Luís	105
2013	Outubro	3º Seminário	Secretaria do Meio Ambiente - SP	178
2015	Agosto	FEICON BATIMAT	Pavilhão de Exposições do Anhembi	1000
	Setembro	EXPO GBC BRASIL	Transamérica Expo Center	534
	Novembro	Workshop para Arquitetos	Grand Cru Moema	42
	Dezembro	4º Seminário	Auditório SindusCon - SP	96
Total				2497

Ano	Período	Pesquisa	Realizador por	Público
2015	julho	Pesquisa Especificação de Madeira nos Escritórios de Arquitetura	AsBEA e WWF Brasil	441

Ano	Período	Cursos	Realização	Público
2009	abril/maio	capacitação de depósitos Campinas	SINDIMASP - RAFIK	20
2009	julho	capacitação para construtoras	IPT e SindusCon-SP	21
2009	setembro	capacitação de depósitos Americana	SINDIMASP - RAFIK	20
2010	abril/maio	capacitação de depósitos Sorocaba	SINDIMASP - RAFIK	20
2010	julho	capacitação de depósitos SJ do Rio Preto	SINDIMASP - RAFIK	15
2011	abril/junho	capacitação de depósitos São Paulo	SINDIMASP - RAFIK	30
2011	julho	capacitação Cadmadeira	SMA/SINDIMASP	40
2013	agosto	capacitação para construtoras	IPT e SindusCon-SP	11
2014	outubro	Capacitação Cadmadeira	SINDIMASP/Sec Meio Amb de Sorocaba	50
2015	abril	mini oficinas de capacitação (engenheiros/arquitetos, formadores de opinião e fornecedores de madeira)	IPT e WWF Brasil	43
	agosto	Mini oficinas de capacitação EXPO GBC (engenheiros, arquitetos, representantes de ONGs, construtores, fornecedores de materiais) Universidade de Franca (arquitetos, engenheiros, usuários e estudantes de arquitetura)	IPT	87
Total				357



A trajetória do **PROGRAMA**
em imagens...



Lançamento do **PROGRAMA MADEIRA É LEGAL**

18 de março de 2009

Centro Cultural São Paulo

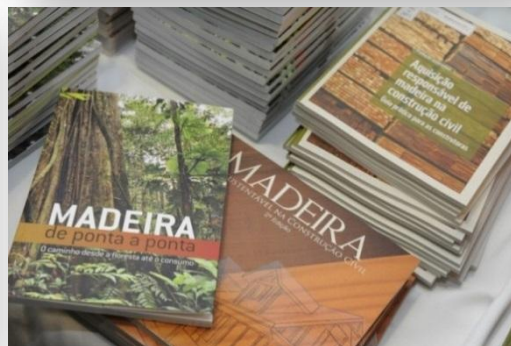




2º Seminário do PROGRAMA MADEIRA É LEGAL

29 de junho de 2011

Auditório da FGV





3º Seminário do **PROGRAMA MADEIRA É LEGAL**

30 de outubro de 2013

Auditório da Secretária do Meio Ambiente/SP





**FEICON
BATIMAT**

Participação do PROGRAMA MADEIRA É LEGAL

10 a 14 de março de 2015

Centro de Convenções Anhembi





FEICON BATIMAT





FEICON BATIMAT





Participação do PROGRAMA MADEIRA É LEGAL

11 a 13 de agosto de 2015

Transamerica Expo Center





**GREENBUILDING
BRASIL** CONFÉRENCIA
INTERNACIONAL
E EXPO 2015





Workshop Especificação Sustentável da Madeira na Arquitetura Contemporânea

Soluções, oportunidade, mitos e verdades na visão dos especialistas no tema
Trabalho conjunto com **Signatário AsBEA**

16 de novembro de 2015



GrandCru Moema



Workshop Especificação Sustentável da Madeira na Arquitetura Contemporânea

Soluções, oportunidade, mitos e verdades na visão dos especialistas no tema
Trabalho conjunto com **Signatário AsBEA**

16 de novembro de 2015



GrandCru Moema





Seminário Avanços e Desafios da Madeira Tropical Amazônica

03 de dezembro de 2015



Auditório do SindusCon-SP



PROGRAMA MADEIRA É LEGAL

DE OLHO NO FUTURO

POR QUE CONSTRUIR EM **MADEIRA**?



AQUECIMENTO GLOBAL x ENERGIAS ALTERNATIVAS





O SETOR DA **CONSTRUÇÃO** RESPONDE POR ATÉ **47%** DAS EMISSÕES MUNDIAIS

fonte: U.S. Energy Information Administration (EIA)



PRECISAMOS **EVOLUIR** PARA CONTRUÇÕES MAIS **LIMPAS**

- ✓ **MATÉRIAS PRIMAS RENOVÁVEIS**
- ✓ **EFICIÊNCIA NO USO DE RECURSOS NATURAIS, ÁGUA E ENERGIA**
- ✓ **MATERIAIS ATÓXICOS**
- ✓ **GESTÃO DE RESÍDUOS**
- ✓ **REDUÇÃO DAS EMISSÕES DE CO2**



09 a 11
AGOSTO
2016

SP EXPO EXHIBITION &
CONVENTION CENTER
SÃO PAULO - SP



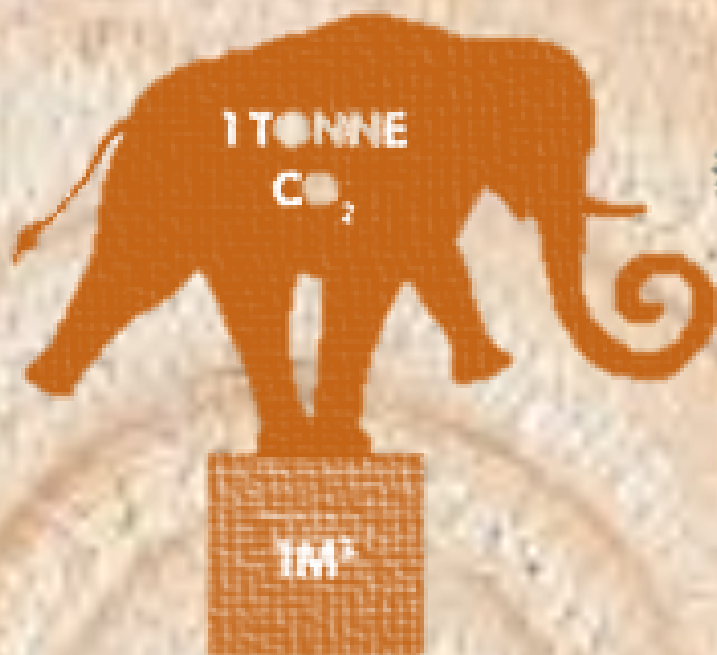
O PODER DA
TRANSFORMAÇÃO
EM SUAS MÃOS

COP21 • CMP11
PARIS 2015
JN CLIMATE CHANGE CONFERENCE

A MADEIRA SEQUESTRA CARBONO = 1 TONELADA POR M³

É RENOVÁVEL

É REUTILIZÁVEL

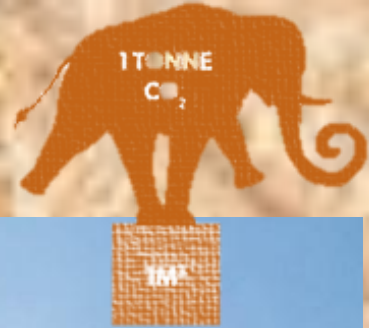


E AINDA É VERSÁTIL = VÁRIAS APLICAÇÕES



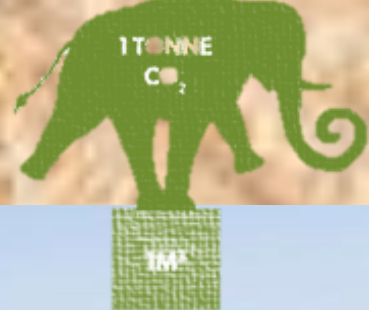
GRANDES OBRAS EM MADEIRA





CENTRO POMPIDOU – SHIGERU BAN – METZ, FR





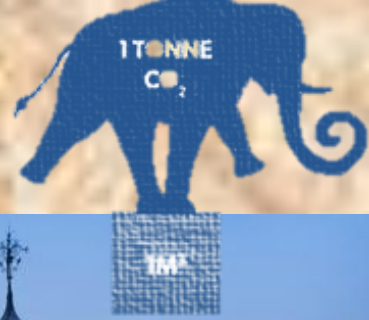
METROPOL PARASOL- HERMAN JUNGER - SEVILHA, ES





METROPOL PARASOL- HERMAN JUNGER - SEVILHA, ES





VICTORIA LEISURE CENTRE - LEVITATE ARCHITECTS- NOTTINGHAM, UK





VICTORIA LEISURE CENTRE - LEVITATE ARCHITECTS- NOTTINGHAM, UK





FEDERAL CENTER SOUTH - ZGF ARCHITECTS – SEATTLE, US





BULLITT CENTER- MILLER HULL PARTNERSHIP- SEATTLE , US





JOHN O' GROATS HOTEL - GLM, EDINBURGH - ESCÓCIA, UK





MURRAY GROVE TIMBER BUILDING- WAUGH THISTLETON ARCHITECTS – LONDON, UK





MURRAY GROVE TIMBER BUILDING- WAUGH THISTLETON ARCHITECTS – LONDON, UK





MURRAY GROVE TIMBER BUILDING - WAUGH THISTLETON ARCHITECTS – LONDON, UK





É PRECISO INOVAÇÃO TECNOLÓGICA E INDUSTRIALIZAÇÃO DA MADEIRA





AVANÇOS NAS QUESTÕES DE LEGALIDADE

Manejo de Precisão em Florestas Tropicais Modelo Digital de Exploração Florestal



- IN IBAMA Nº 005/2006
- 260 pontes

- Modelflora
- Manejo florestal por microbacia
- 48 pontes



Ministério do Meio Ambiente

Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento

BRASIL
PAZ E BEM-ESTAR PARA TODOS

Sistema Nacional de Gestão Florestal





SOLUÇÕES LOCAIS

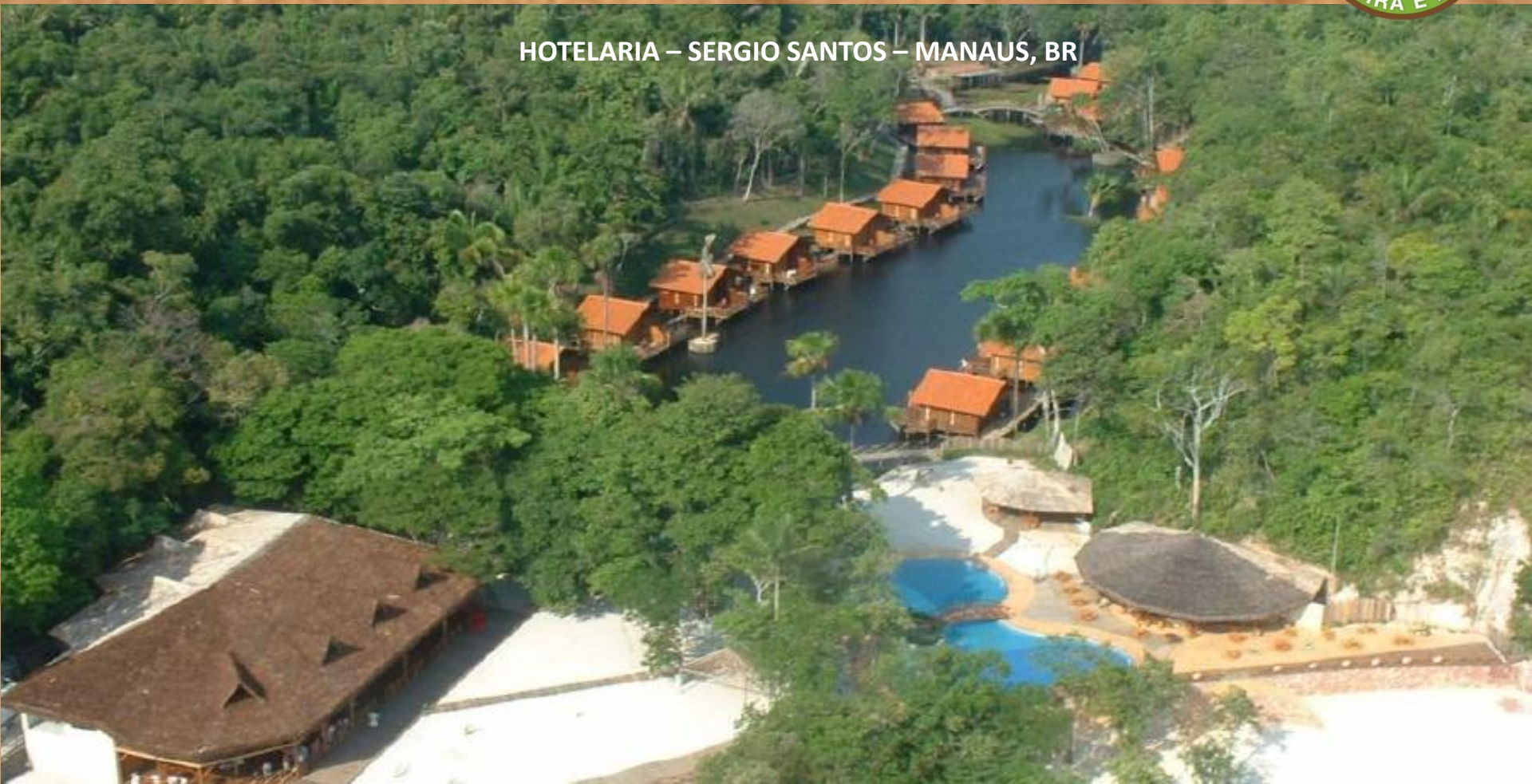
CASAS INCRA – SERGIO SANTOS – MANAUS, BR





SOLUÇÕES LOCAIS

HOTELARIA – SERGIO SANTOS – MANAUS, BR





Obrigado