

O Sistema FSC no Brasil e no mundo: panorâma e funcionamento

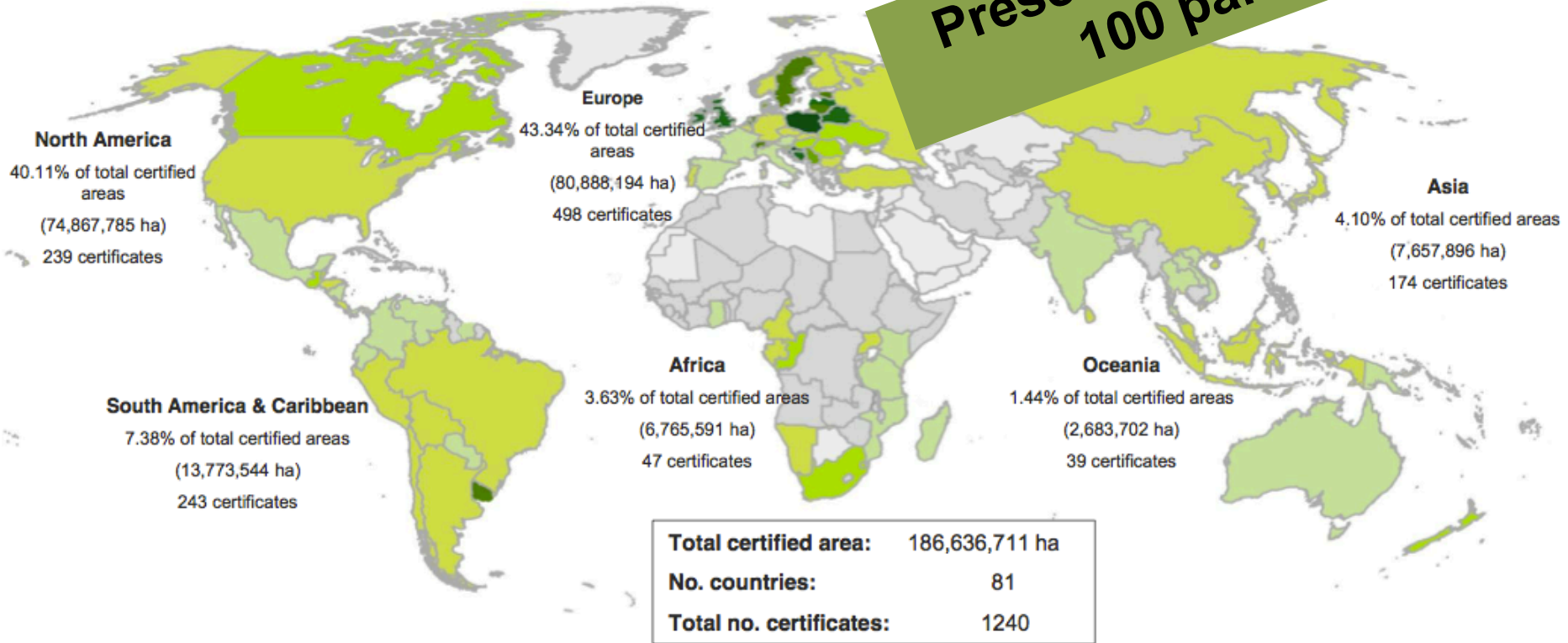


Audiência Pública Ordinária
Projeto de Lei 2534/2007 e 7820/2010

28/Nov./2013

Presente em mais de 100 países

Global FSC certified forest area: by region



Percentage of total FSC certified forest area

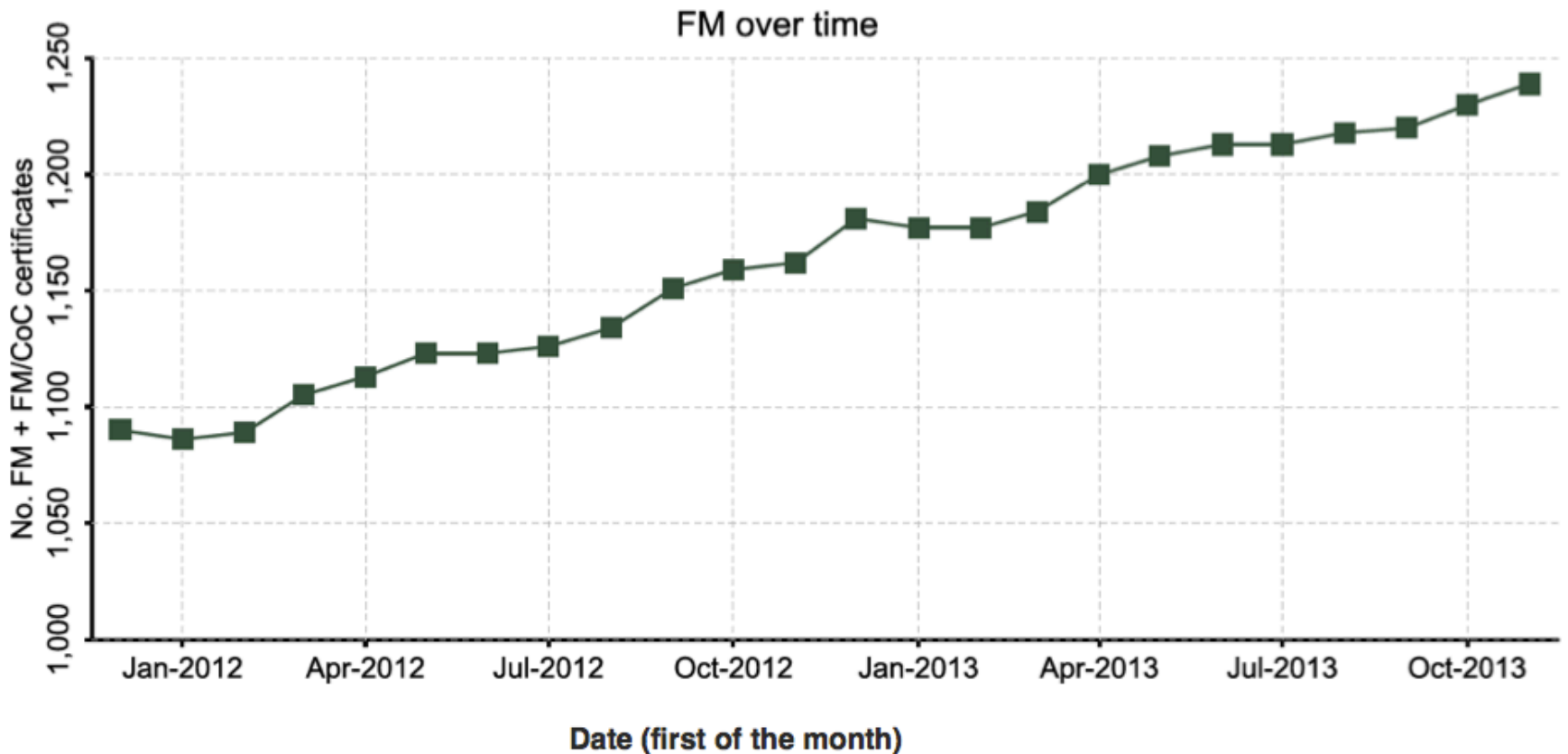


EXPLANATION

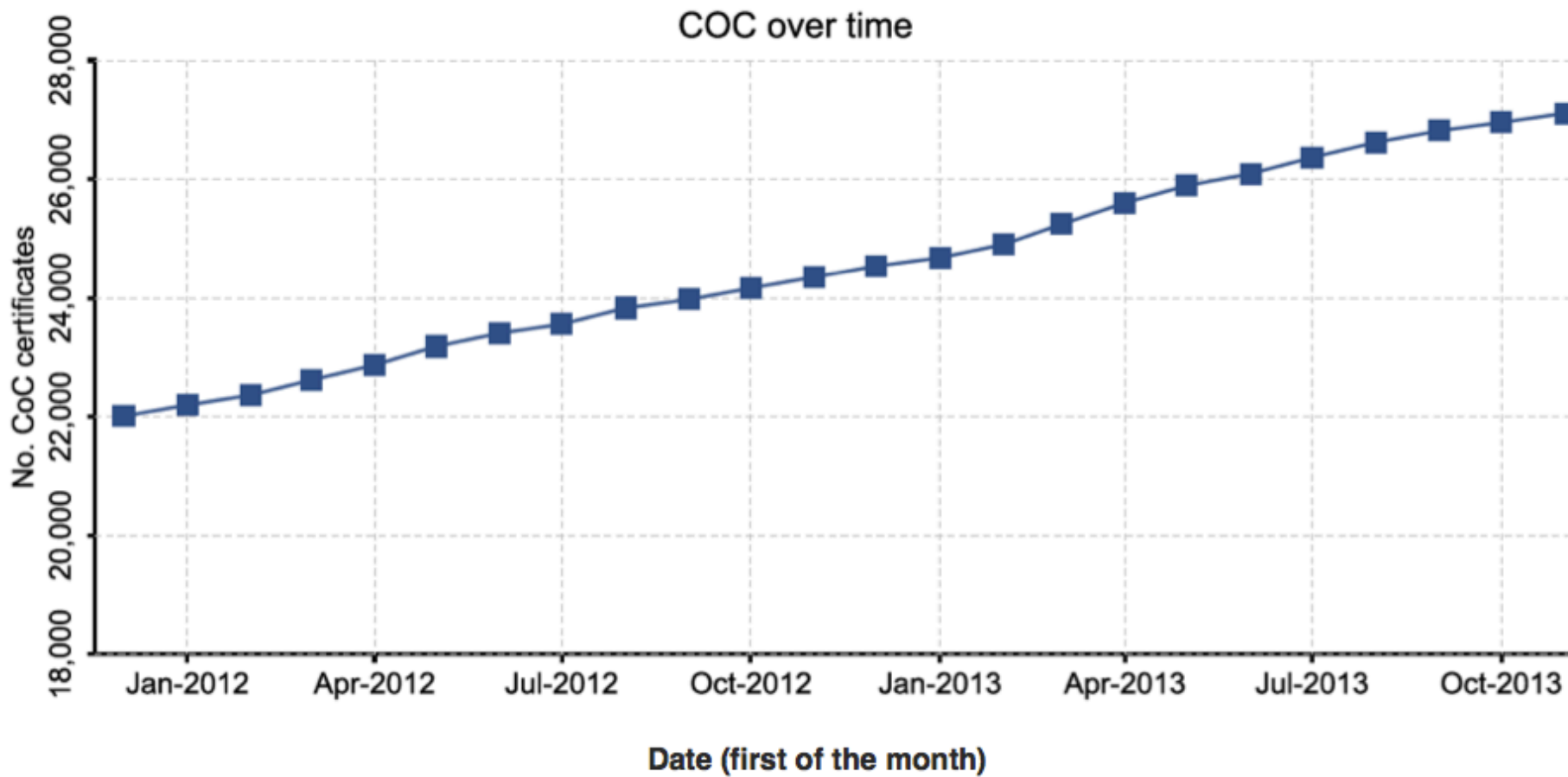
Country name
Hectare certified forest
(= % of total forest cover / % of production forest cover)
% increase or decrease since August 2012

Based on numbers from FSC International and FAO Forestry Paper February 2013

FSC forest management certificate growth since 2011 (FM and FM/CoC)



FSC supply chain growth since 2011 (chain of custody certificates – CoC)



Global FSC certified forest area: by region

Africa	Total area (ha)	No.
CAMEROON	1,013,374	5
CONGO, THE REPUBLIC OF	1,574,310	2
GABON	2,053,505	3
GHANA	1,675	1
KENYA	628	1
MOZAMBIQUE	51,949	2
NAMIBIA	247,768	5
SOUTH AFRICA	1,564,212	20
SWAZILAND	112,308	3
TANZANIA, UNITED	112,779	2
UGANDA	23,000	1
Grand total		

Asia	Total area (ha)	No.
CAMBODIA	1,022,970	7
CHINA	1,581,512	25
INDONESIA	400,854	35
JAPAN	377,424	11
KOREA	105,239	4
INDONESIA	461,691	6
NEPAL	17,205	1
SRI LANKA	34,415	5
THAILAND	193,564	7
TURKEY	1,380,123	5
VIETNAM	87,733	9
Grand total	7,657,896	174

Europe	Total area (ha)	No.
AUSTRIA	575	2
BELARUS	5,735,508	24
BELGIUM	21,912	2
BOSNIA AND HERZEGOVINA	1,344,339	4
BULGARIA	246,803	13
CROATIA (Hrvatska)	2,038,296	3
CZECH REPUBLIC	50,077	4
DEMARK	199,543	5
FINLAND	1,141,119	3
FRANCE	459,048	5
GERMANY	19,463	7
HUNGARY	573,821	56
ITALY	264,725	5
NETHERLANDS	447,219	2
POLAND	33,953	13
PORTUGAL	1,740,906	14
LITHUANIA	1,058,750	43
LUXEMBOURG	20,535	3
NETHERLANDS	168,329	7
NORWAY	266,333	5
POLAND	6,999,020	19
PORTUGAL	338,756	20
ROMANIA	2,445,082	10
RUSSIA	38,153,670	103
SERBIA	1,018,418	3
SLOVAKIA	144,967	5
SLOVENIA	256,096	2
SPAIN	181,463	23
SWEDEN	12,009,086	25
SWITZERLAND	672,414	12

UKRAINE	1,244,047	10
UNITED KINGDOM	1,593,923	46
Grand total	80,888,194	498

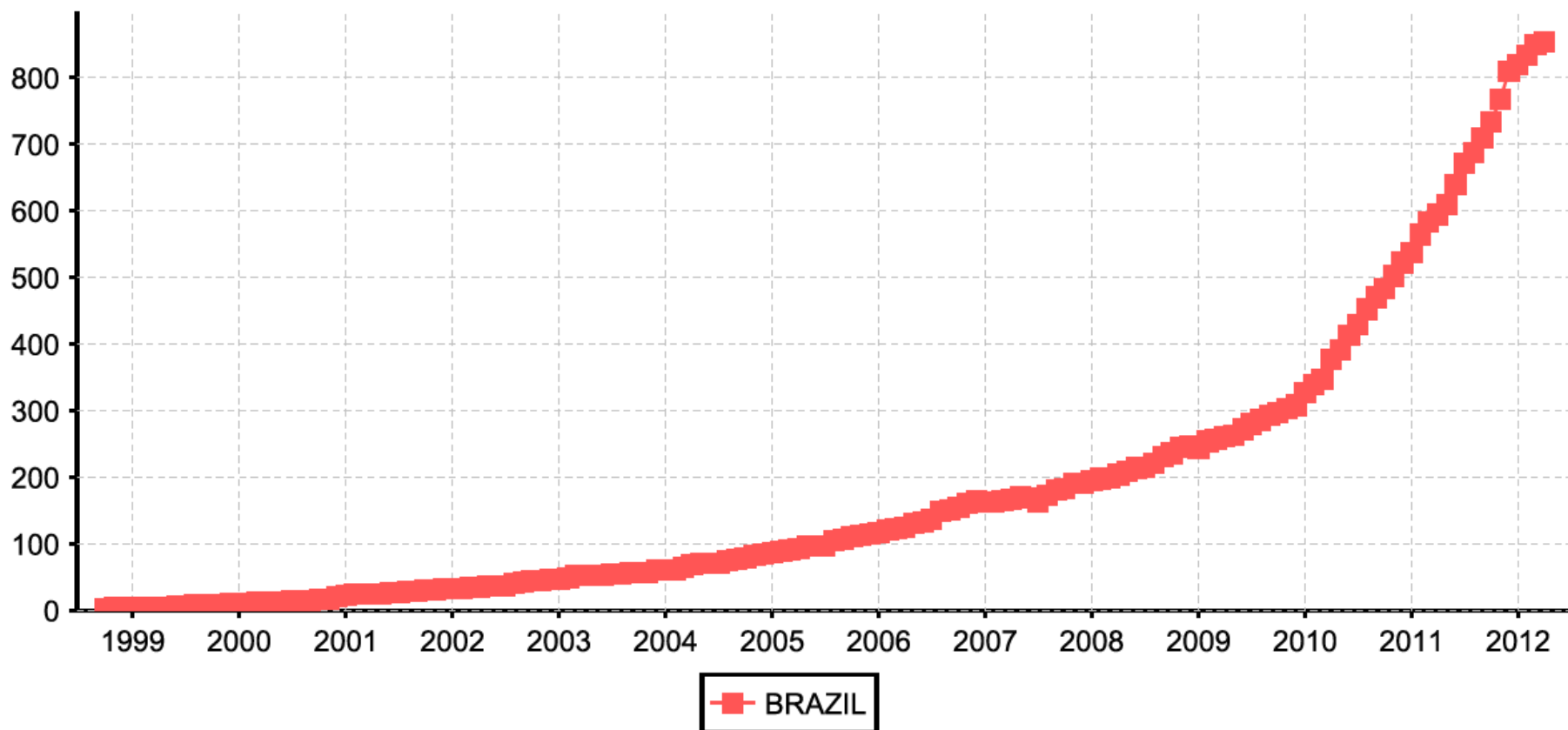
Latin America & Caribbean	Total area (ha)	No.
ARGENTINA	256,735	11
BELIZE	166,857	2
BOLIVIA	986,992	9
BRAZIL	7,446,760	100
CHILE	2,222,668	20
COLOMBIA	126,130	7
COSTA RICA	41,657	14
ECUADOR	52,684	5
GUATEMALA	433,596	11
HONDURAS	107,343	3
NICARAGUA	28,209	7
PANAMA	58,069	10
PARAGUAY	19,487	2
PERU	734,894	13
SURINAME	113,769	2
URUGUAY	838,108	26
VENEZUELA	139,588	1
Grand total	13,773,544	243

North America	Total area (ha)	No.
CANADA	59,488,319	75
MEXICO	768,711	39
UNITED STATES	14,610,754	125
Grand total	74,867,785	239

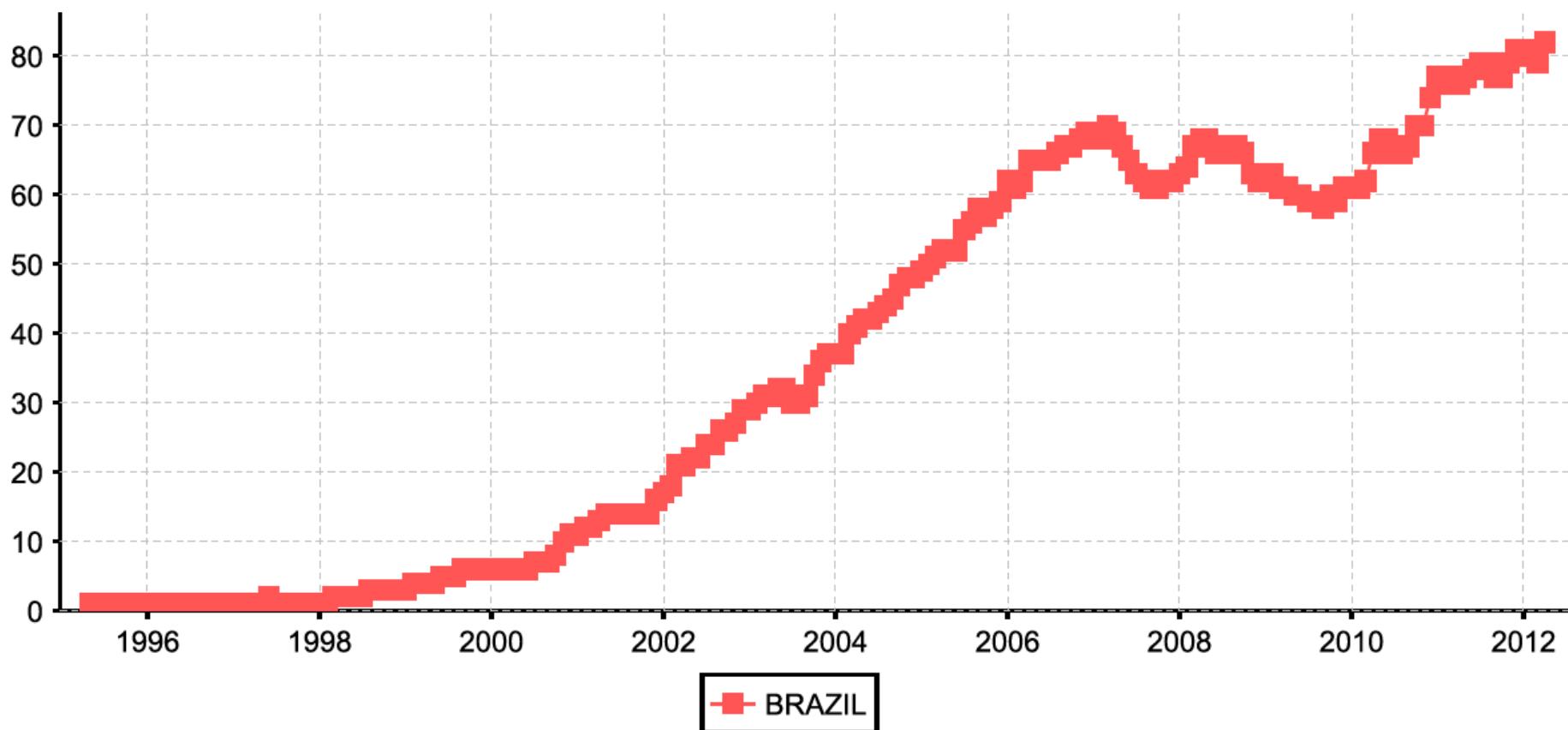
O Brasil é o 5º país com a maior área certificada

*FSC certified area includes forest management (FM) as well as forest management and chain of custody (FM/COC) certificates. Also relevant for charts in this presentation

Número de certificados em Cadeia de Custódia

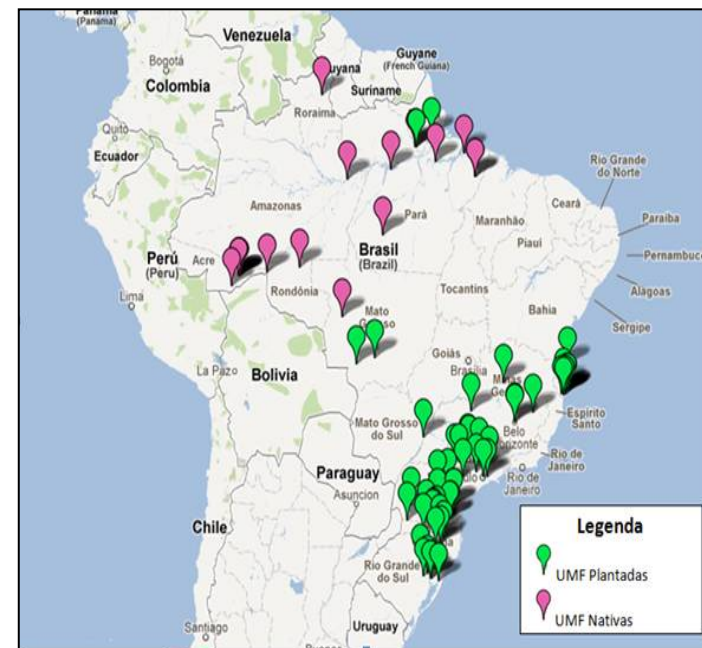
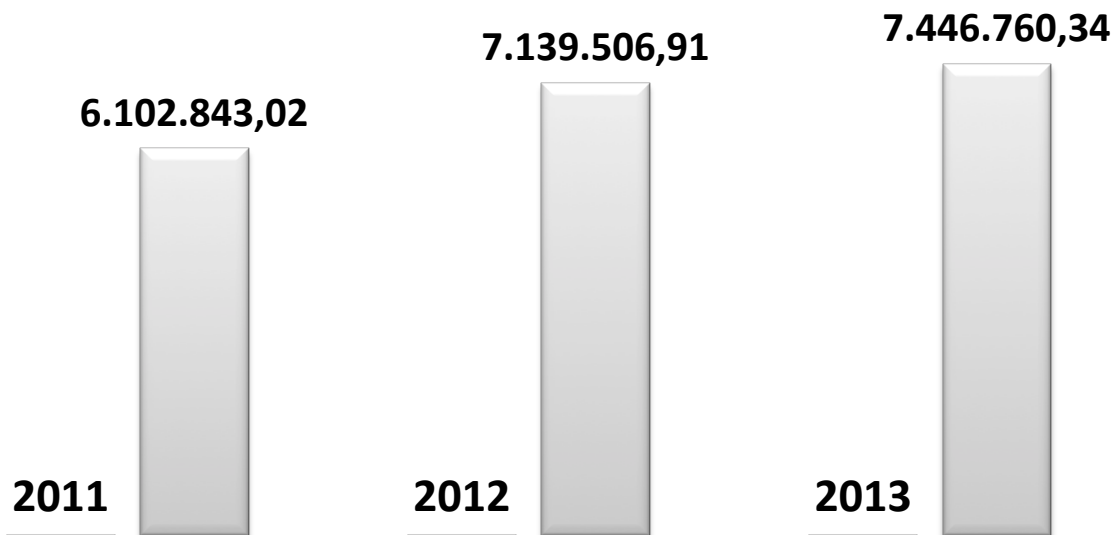


Número de certificados em Manejo Florestal

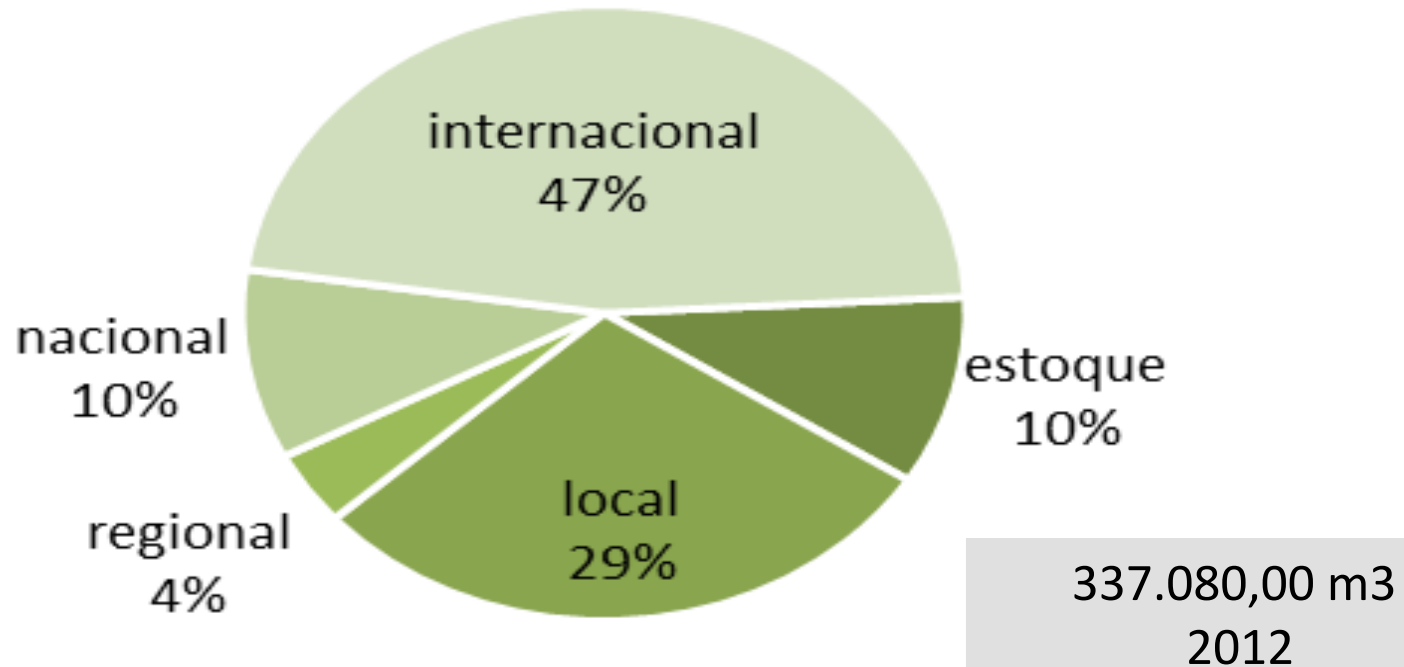


Presença do FSC no Brasil

Ano	Área certificada (Ha)	UMF
2011	6.102.843,02	76
2012	7.139.506,91	91
2013	7.446.760,34	100



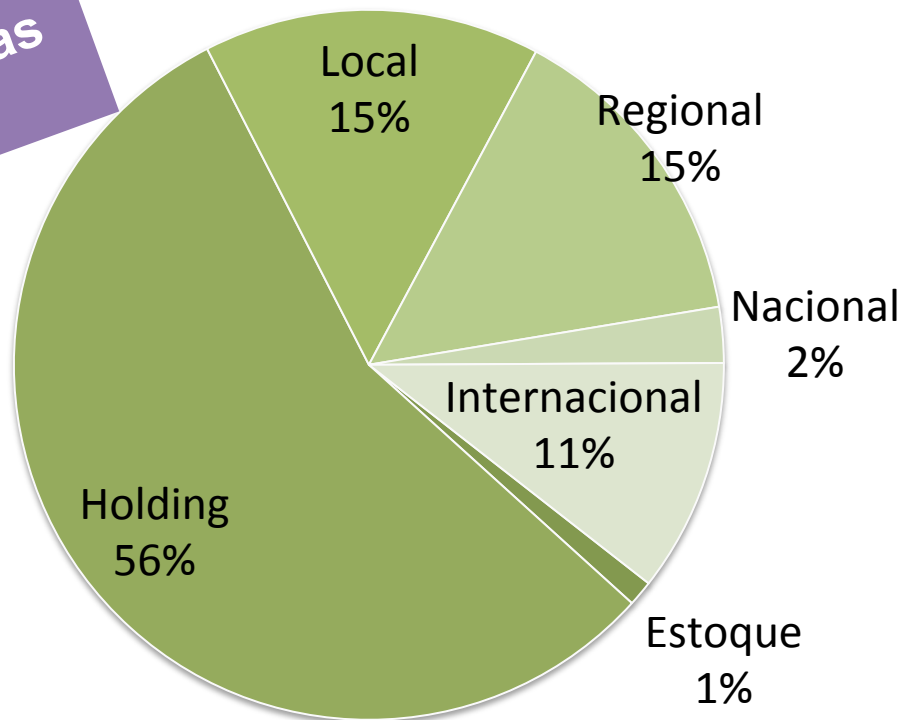
Destino madeira certificada na Amazônia legal - Espécies nativas (m³)



Destino espécies plantadas certificadas pelo FSC em 2012 (m³)

62% das plantações brasileiras são certificadas FSC (2012)

37.165.125,96 m³
2012

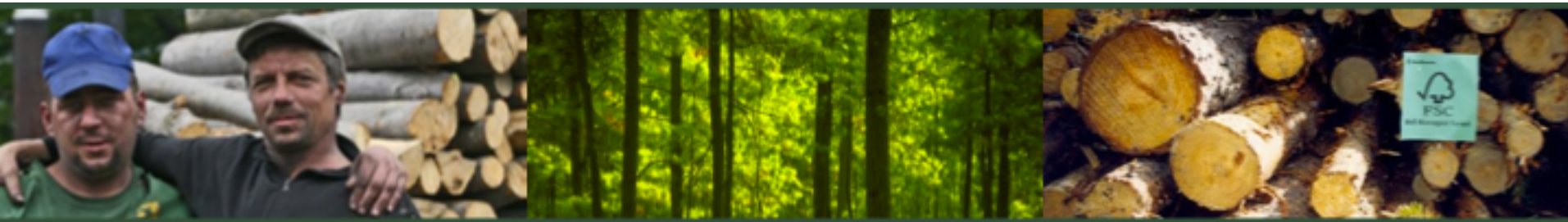


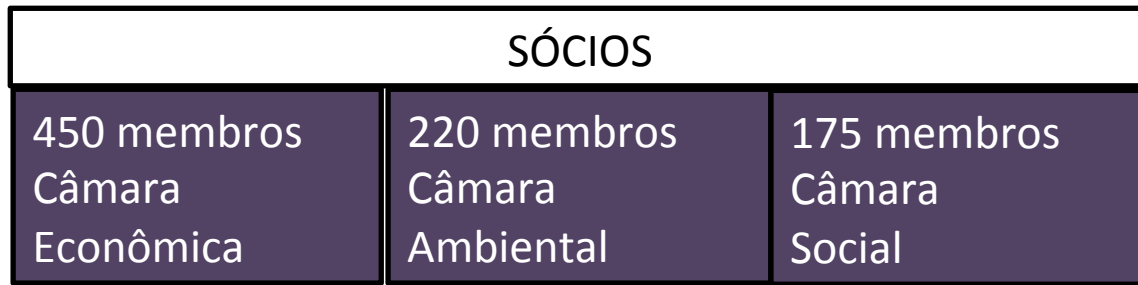
FSC é um sistema sólido, reconhecido em mais de 100 países, sendo parte estruturante da economia do setor florestal brasileiro, em um mercado globalizado e de tendência nitidamente crescente para os selos socioambientais



Onerar e/ou dificultar o acesso ao certificado FSC aos atores do setor florestal brasileiros é uma contradição à lógica de mercado atual e futura.

Como funciona o Sistema FSC





Definem as regras

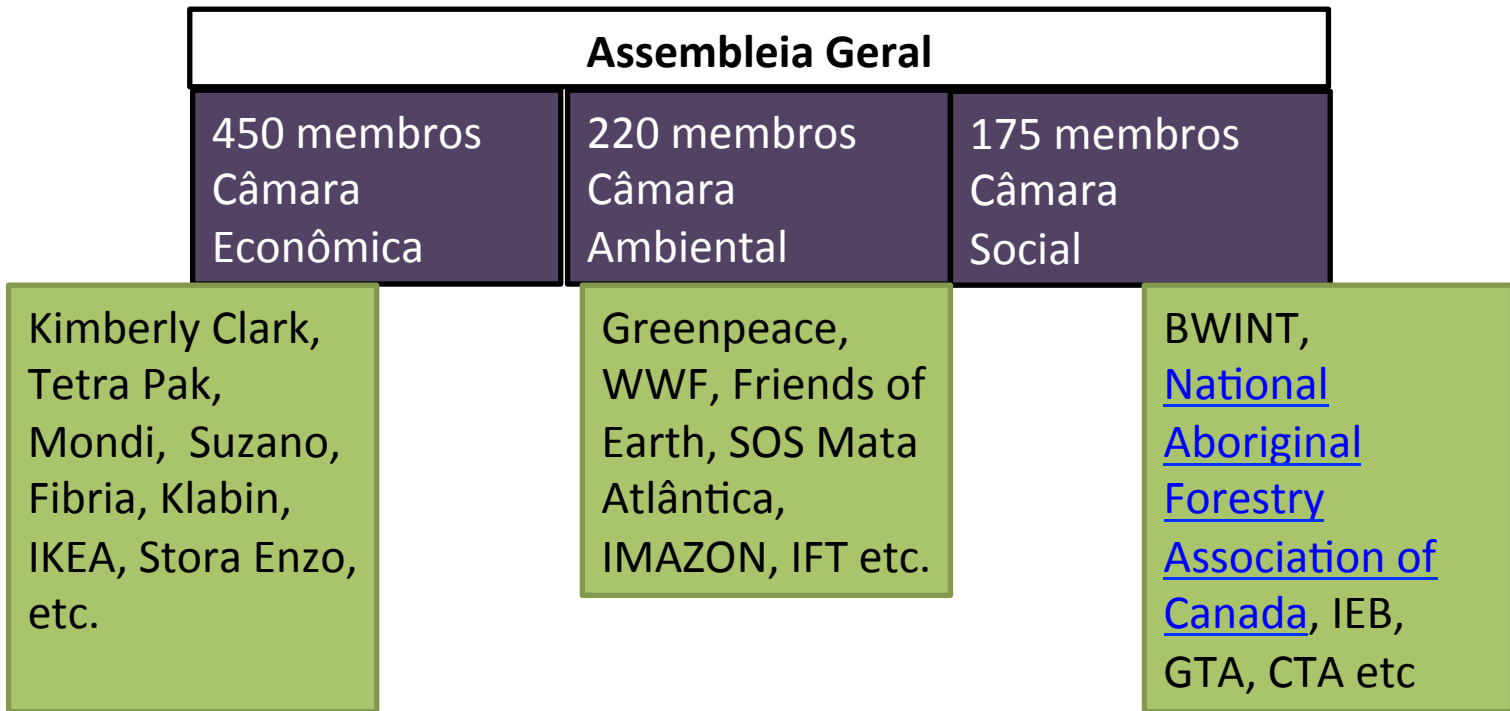


Director Office

ASI

- CERTIFICADORAS
- CERTIFICADORAS
- CERTIFICADORAS





Cada decisão do FSC precisa da maioria simples de CADA câmara – assim, UMA tem poder de veto em relação às OUTRAS DUAS.

Cada regra do FSC é fruto da negociação e composição de interesses e necessidades de todos os principais atores mundiais do sistema florestal, em um balanço único entre os pilares da sustentabilidade: social, econômico e ambiental.



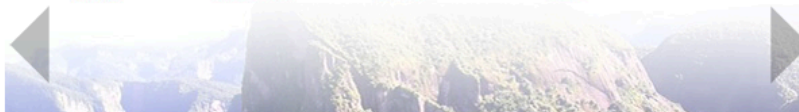
Por melhor que seja a competência técnica de um órgão nacional / legislação pública, dificilmente este substituirá com qualidade um sistema de governança tricameral, global e com 20 anos de experiência na arte da construção de convergências.

O Sistema de Acreditação do FSC





- Home
- About
- Programs
- Resources
- Stakeholder Input

 Search


Programs

ASI is the sole accreditation body for the Forest Stewardship Council, the Marine Stewardship Council, the Aquaculture Stewardship Council, the Roundtable for Sustainable Biomaterials and the Roundtable on Sustainable Palm Oil. [Learn more about our programs](#)

Latest News

BM Trada Certification Ltd becomes the first ever ASI-accredited RSPO Certification Body

Posted on **22 November 2013**

In 2012, RSPO appointed Accreditation Services International (ASI) to oversee the accreditation of all Certification Bodies offering RSPO certification services, and the transfer from direct scheme owner approval to full ASI accreditation was officially launched for applications on 1 November 2012. The accreditation process consists of a sequence of steps of increasing scrutiny, namely: a) ...

[Continue reading →](#)

Quarterly ASI Updates

[Follow @ASI_Assessments](#)

Upcoming Assessments

- FSC** SGS – South Africa (Pty) Ltd (Ukraine)
- FSC** Certiquality (Italy)
- FSC** LGA InterCert GmbH (Germany)
- RSPO** ISACert B.V. (The Netherlands)
- FSC** Soil Association Woodmark (United Kingdom)

[All Assessments](#)

Recent Accreditations

- SGS Société Générale de Surveillance SA
- Inspecta Serlfiointi Oy
- BM TRADA
- NSF International
- NSF International

[All Certification Bodies](#)

ASI works with:

As certificadoras

O processo de certificação para obter o selo envolve uma auditoria a ser realizada pela **certificadora acreditada pelo sistema FSC**. São elas:



Apcer Brasil – Associação Portuguesa de Certificação

Tel. 55 11 3527-9490
fsc@apcer.com.br
www.apcer.com.br



Bureau Veritas Certification

Tel. 55 11 5070-9157
leonardo.fernandes@br.
bureauveritas.com
www.certification.
bureauveritas.com.br



IMO – Instituto de Mercado Ecológico

Tel. 55 11 3816-1868
floresta@imocontrol.com.br
www.imocontrol.com.br



Programa Smart Wood

Representante no Brasil: Instituto de Manejo e Certificação Florestal e Agrícola – Imaflora
Tel. 55 19 3429-0800
imaflora@imaflora.org
www.imaflora.org



Scientific Certification Systems, Inc.

Tel. 55 41 3344-5061
vanilda.souza@systflor.com.br



SGS ICS Certificadora Ltda.

Tel. 55 11 5501-4811
paula.azambuja@sgs.com
www.br.sgs.com



Control Union Certifications – Skal International

Tel. 55 11 3035-1600
certifications@controlunion.com.br
www.controlunion.com



DNV Business Assurance

Tel. 55 11 3305-3319
vanessa.goncalves@dnv.com
nadia.brandao@dnv.com



Woodmark – Soil Association

Tel. 55 41 3538-5495
madeira_legal@hotmail.com
feijo2002@hotmail.com
www.soilassociation.org/
forestry



BRTÜV Avaliações da Qualidade S.A.

Tel. 55 11 4689-9400
jmartini@tuv-nord.com
amartins@tuv-nord.com
www.brtuv.com.br



GFA Consulting Group

Tel. 55 41 3203-3060
gfa.brasil@gfa-group.de

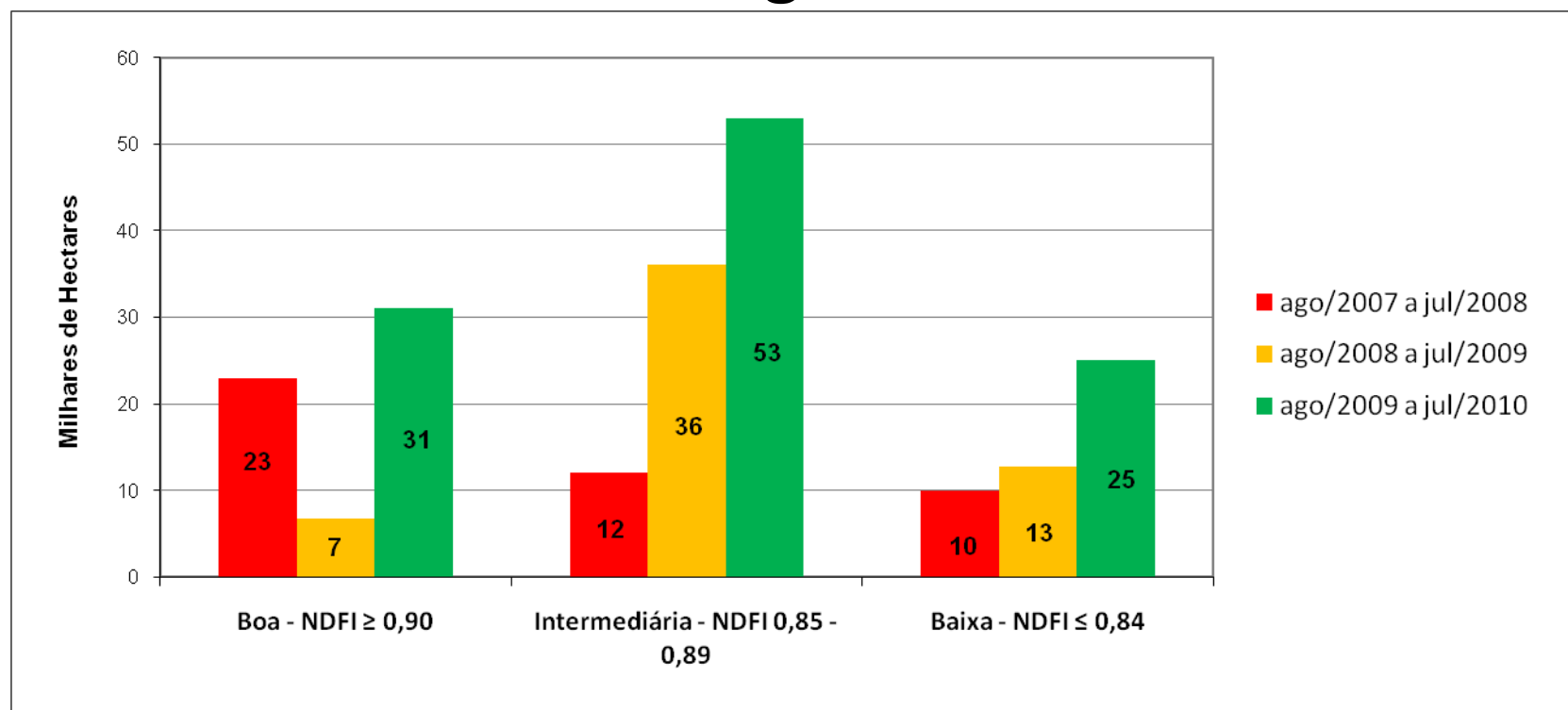
A ASI é membro da ISEAL, acreditada pela ISO, e, reconhecida em mais de 100 países, não havendo notícia de regulamentação pública nacional das certificadoras acreditadas por seu sistema em nenhum país do mundo

Por ano são realizadas mais de 100 auditorias (surpresa e/ou ordinárias) nas certificadoras acreditadas pela ASI ao redor do mundo

Indo além...

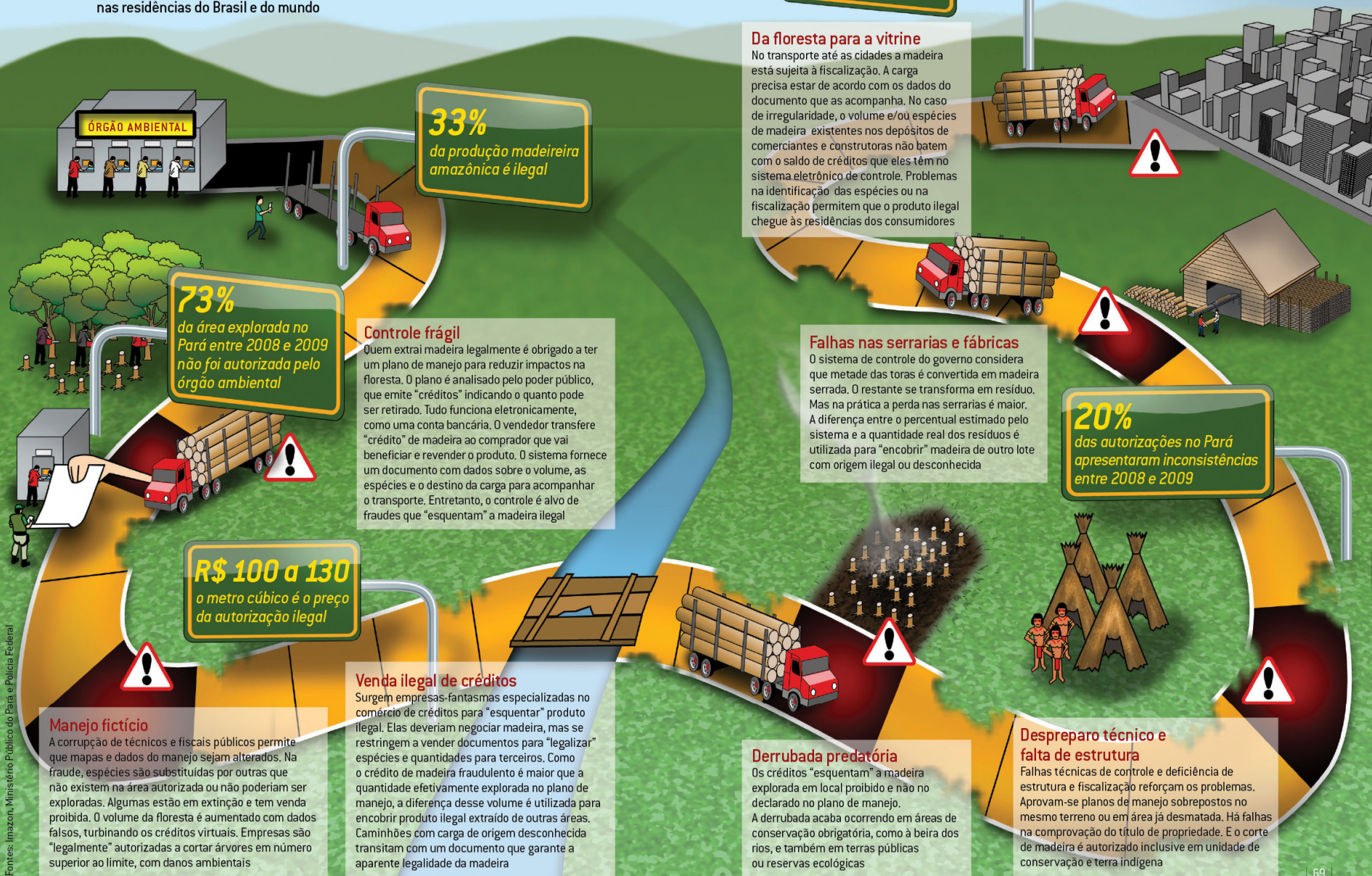


Qualidade do manejo florestal do Pará nas imagens



Rota da ilegalidade

Como a madeira irregular e predatória dribla o controle e chega “legalmente” nas residências do Brasil e do mundo



Da floresta para a vitrine
No transporte até as cidades a madeira está sujeita à fiscalização. A carga precisa estar de acordo com os dados do documento que as acompanha. No caso de irregularidade, o volume e/ou espécies de madeira existentes nos depósitos de comerciantes e construtoras não batem com o saldo de créditos que eles têm no sistema eletrônico de controle. Problemas na identificação das espécies ou na fiscalização permitem que o produto ilegal chegue às residências dos consumidores

Controle frágil
Quem extrai madeira legalmente é obrigado a ter um plano de manejo para reduzir impactos na floresta. O plano é analisado pelo poder público, que emite “créditos” indicando o quanto pode ser retirado. Tudo funciona eletronicamente, como uma conta bancária. O vendedor transfere “crédito” de madeira ao comprador que vai beneficiar e revender o produto. O sistema fornece um documento com dados sobre o volume, as espécies e o destino da carga para acompanhar o transporte. Entretanto, o controle é alvo de fraudes que “esquentam” a madeira ilegal

Falhas nas serrarias e fábricas
O sistema de controle do governo considera que metade das toras é convertida em madeira serrada. O restante se transforma em resíduo. Mas na prática a perda nas serrarias é maior. A diferença entre o percentual estimado pelo sistema e a quantidade real dos resíduos é utilizada para “encobrir” madeira de outro lote com origem ilegal ou desconhecida

20% das autorizações no Pará apresentaram inconsistências entre 2008 e 2009

Venda ilegal de créditos
Surtem empresas-fantasma especializadas no comércio de créditos para “esquentar” produto ilegal. Elas deveriam negociar madeira, mas se restringem a vender documentos para “legalizar” espécies e quantidades para terceiros. Como o crédito de madeira fraudulento é maior que a quantidade efetivamente explorada no plano de manejo, a diferença desse volume é utilizada para encobrir produto ilegal extraído de outras áreas. Caminhões com carga de origem desconhecida transitam com um documento que garante a aparente legalidade da madeira

Derrubada predatória
Os créditos “esquentam” a madeira explorada em local proibido e não no declarado no plano de manejo. A derrubada acaba ocorrendo em áreas de conservação obrigatória, como à beira dos rios, e também em terras públicas ou reservas ecológicas

Despreparo técnico e falta de estrutura
Falhas técnicas de controle e deficiência de estrutura e fiscalização reforçam os problemas. Aprovam-se planos de manejo sobrepostos no mesmo terreno ou em área já desmatada. Há falhas na comprovação do título de propriedade. E o corte de madeira é autorizado inclusive em unidade de conservação e terra indígena

Manejo fictício
A corrupção de técnicos e fiscais públicos permite que mapas e dados do manejo sejam alterados. Na fraude, espécies são substituídas por outras que não existem na área autorizada ou não poderiam ser exploradas. Algumas estão em extinção e tem venda proibida. O volume da floresta é aumentado com dados falsos, turbinando os créditos virtuais. Empresas são “legalmente” autorizadas a cortar árvores em número superior ao limite, com danos ambientais

Fontes: Imazon, Ministério Público do Pará e Polícia Federal

Pelo exposto, afirmamos que a acreditação das certificadoras não é um problema para o setor florestal brasileiro

Ilegalidade e falsa legalidade, sim. Competição desigual no mercado também. Falta de comando e controle. Ausência de garantia de rastreabilidade. Mercado nacional refratário aos custos ambientais e sociais...

A certificação FSC e PEFC são, assim, parte da solução e não dos problemas enfrentados pelo setor.

Apoia-las com mecanismos de incentivo fiscal e compras públicas é muito mais produtivo, eficiente e coerente com as demandas e contexto atuais.



Forest Stewardship Council®

**Forest Stewardship Council®
FSC® Brasil**

fabiola@fsc.org.br

Rua Luis Coelho, 320 – Cj. 82
Consolação – São Paulo – Brasil

Tel. / Fax: +55 (11) 3884-4482

OBRIGADA

br.fsc.org