

Oportunidades e Riscos para REDD+ na Região Amazônica

International Symposium for Local and
Regional Policy Makers

Curitiba, 9-10 Setembro de 2010

Mariano Cenamo

mariano@idesam.org.br

www.idesam.org.br



O IDESAM

ONG criada em 2004, Manaus – AM

3 Programas/Áreas temáticas:

- Programa Unidades de Conservação
- Programa Mudanças Climáticas e Serviços Ambientais
- Programa Manejo de Recursos Naturais

Programa Mudanças Climáticas e Serviços Ambientais (PMC)

1. Desenvolvimento de Projetos
2. Apoio a formulação de Políticas Públicas
3. Capacitação e Treinamento

Apresentação disponível em www.idesam.org.br



REDD+: momento de descompasso!

“Ressaca Pós Copenhagen”: Kyoto ou Parceria Global?

Abordagem por Fases (Phased Approach):

Fase 1: Preparação + “ações demonstrativas” (Parceria Global REDD+)

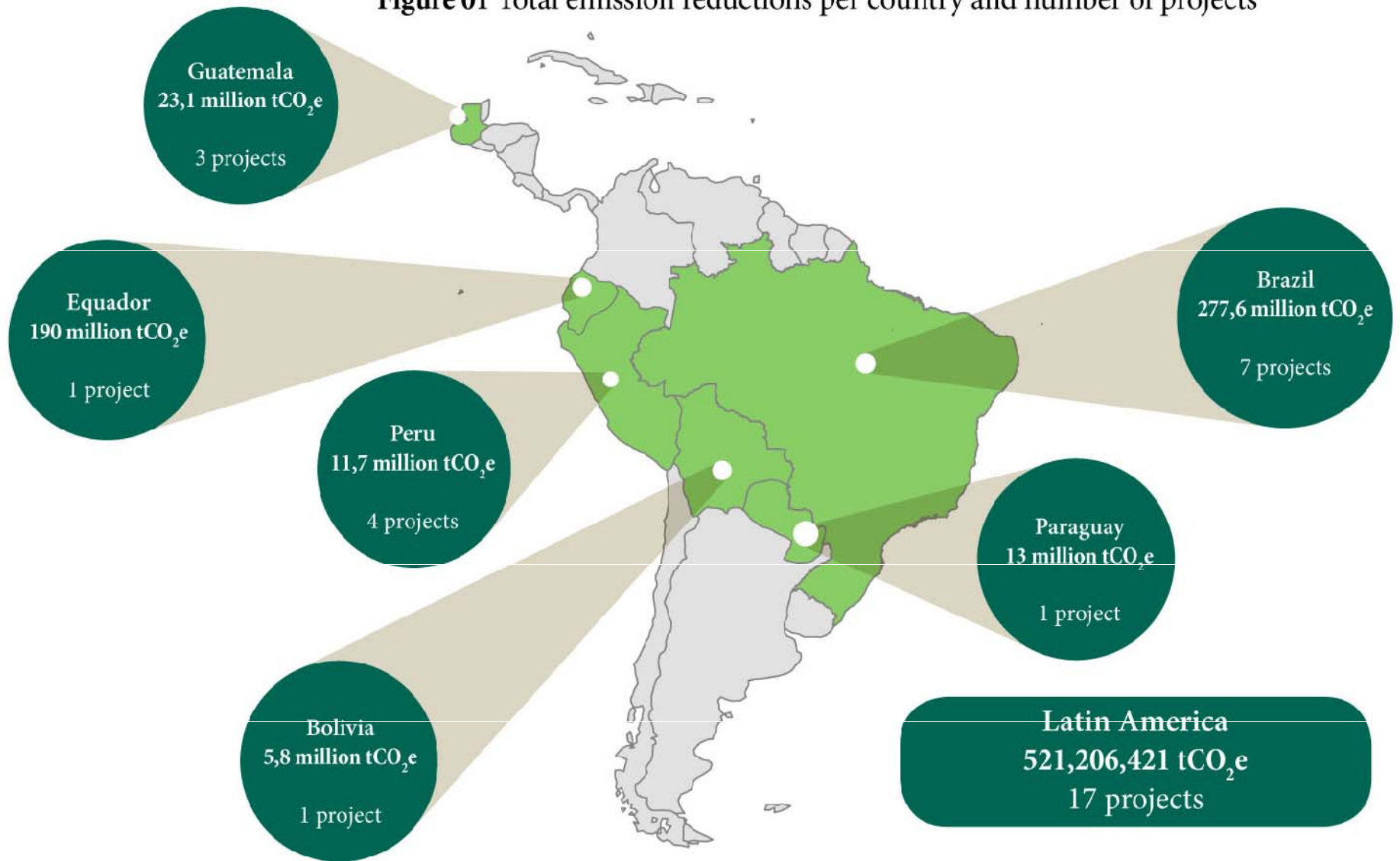
Fase 2: Capacidade de implementação e compensação de resultados

Fase 3: Fungibilidade com mercados + MRV

Projetos e processos de regulamentação avançam em diversos países:

- Brasil: PL 5.586/2009 + GTs MMA
- Peru: Mesa REDD+
- Países do UNREDD+FCPF

Figure 01 Total emission reductions per country and number of projects



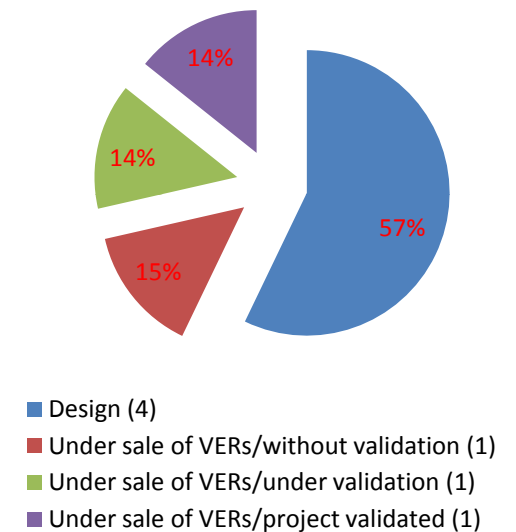
Fonte: Cenamo et al (2009)

Projetos de REDD+ no Brasil

Entre 20 projetos mapeados em estágios iniciais...

Project	Project Area (ha)	Baseline def. (ha)	REDD (tCO2)
1. Acre	5.800.000	364.900	62.500.000
2. Ecomapuá	94.171	15.841	6.000.000
3. Gênese	1.076	144	57.389
4. Transamazon highway	31.750	24.895	3.136.953
5. Juma	589.612	366.151	189.000.000
6. Antonina & Guaraqueçaba	18.600	644	384.264
7. Suruí	248.000	40.346	16.500.000
	6.783.209	812.920	277.578.606

Status de Implementação



Entre outras iniciativas de grande escala:

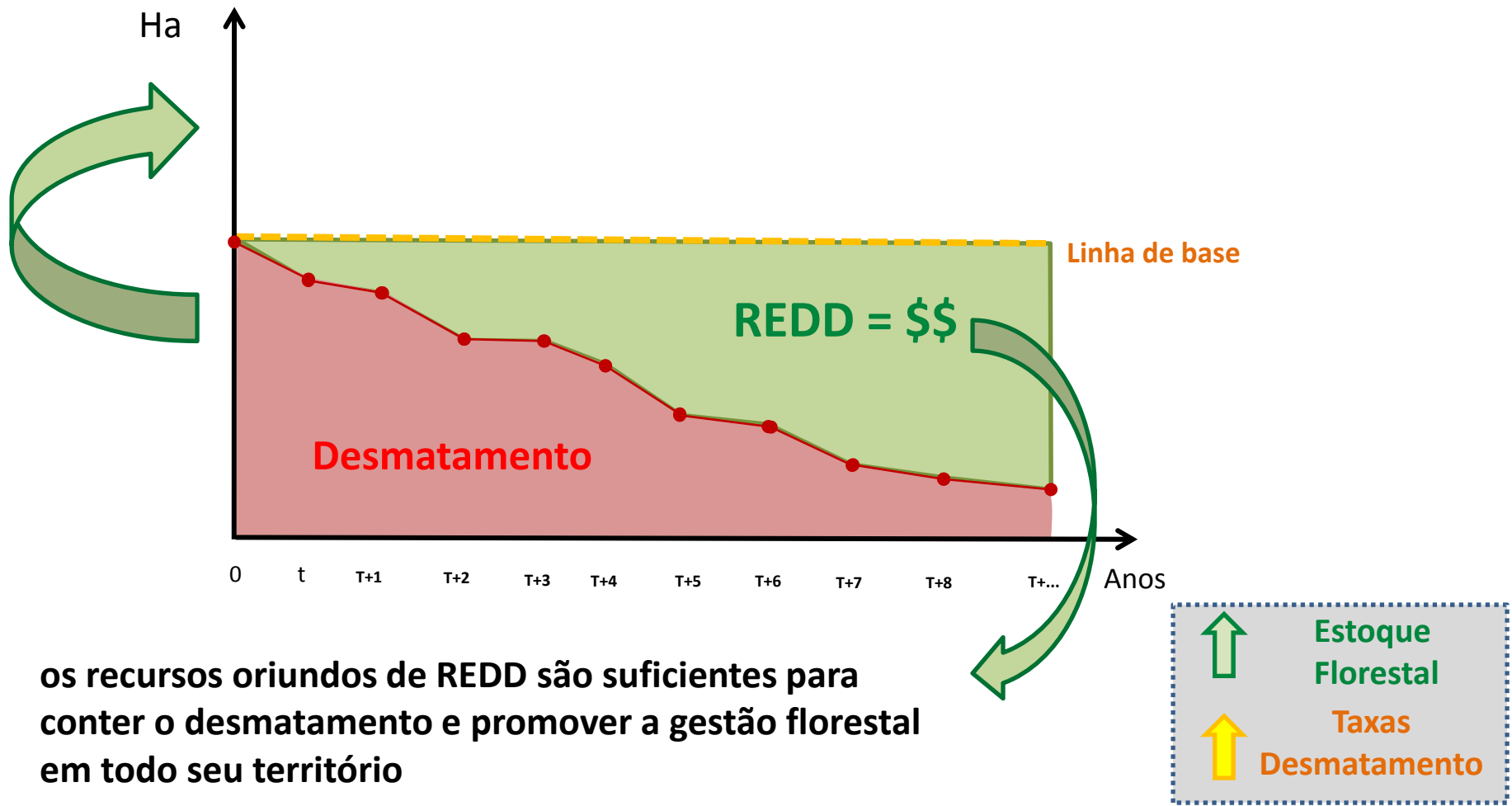
- Iniciativa Estadual do Mato Grosso
- Projeto de REDD Noroeste MT + Sul do Pará
- Iniciativa de Governos para Florestas e Clima - GCF (AM, PA, MT, AC, AP)

Os 3 gargalos de REDD+

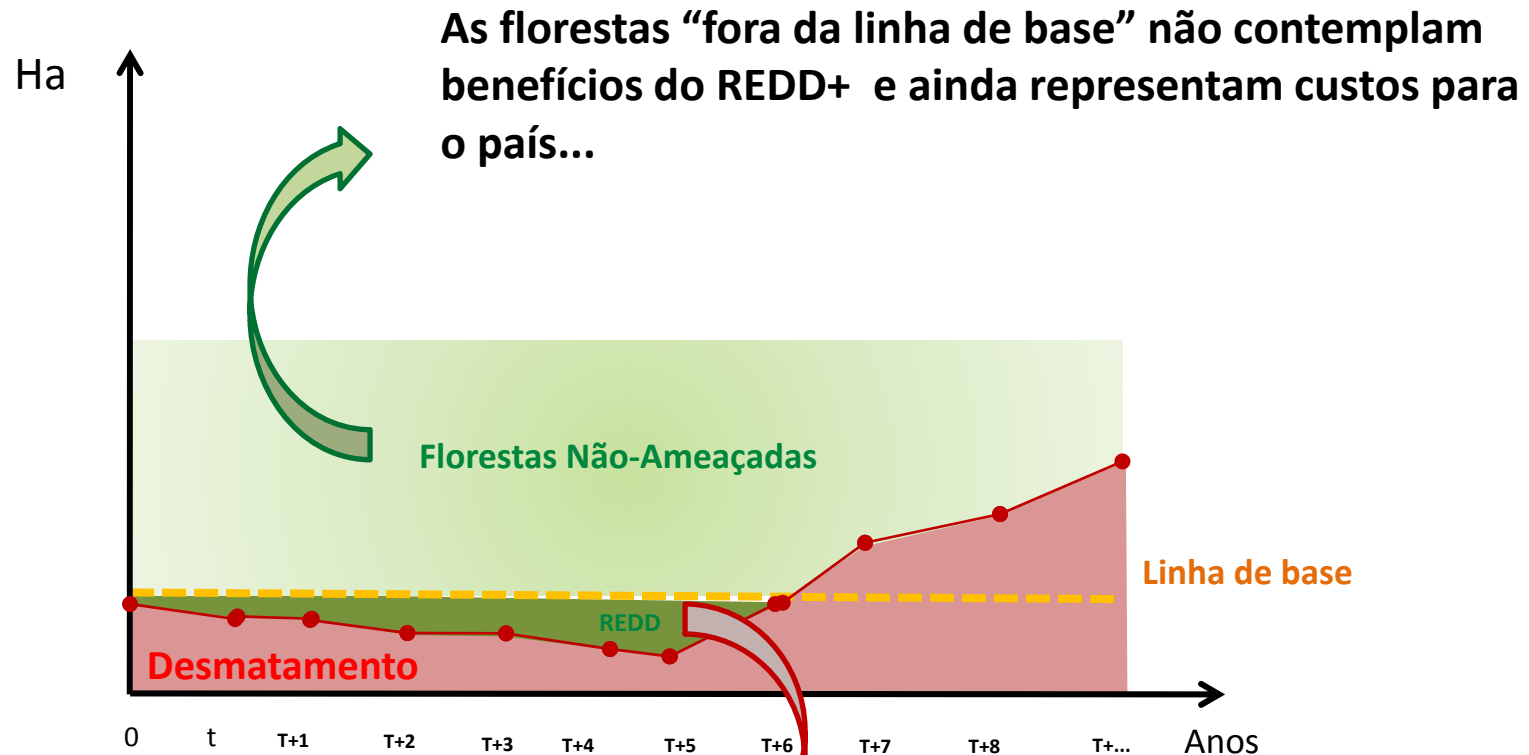
- a) Fontes de financiamento (\$ 15-27 Bi)**
- b) Linhas de Base**
- c) Escala (nacional x subnacional)**

Linhas de Base: Em uma abordagem puramente REDD...

Países com grandes estoques florestais e altas taxas históricas de desmatamento



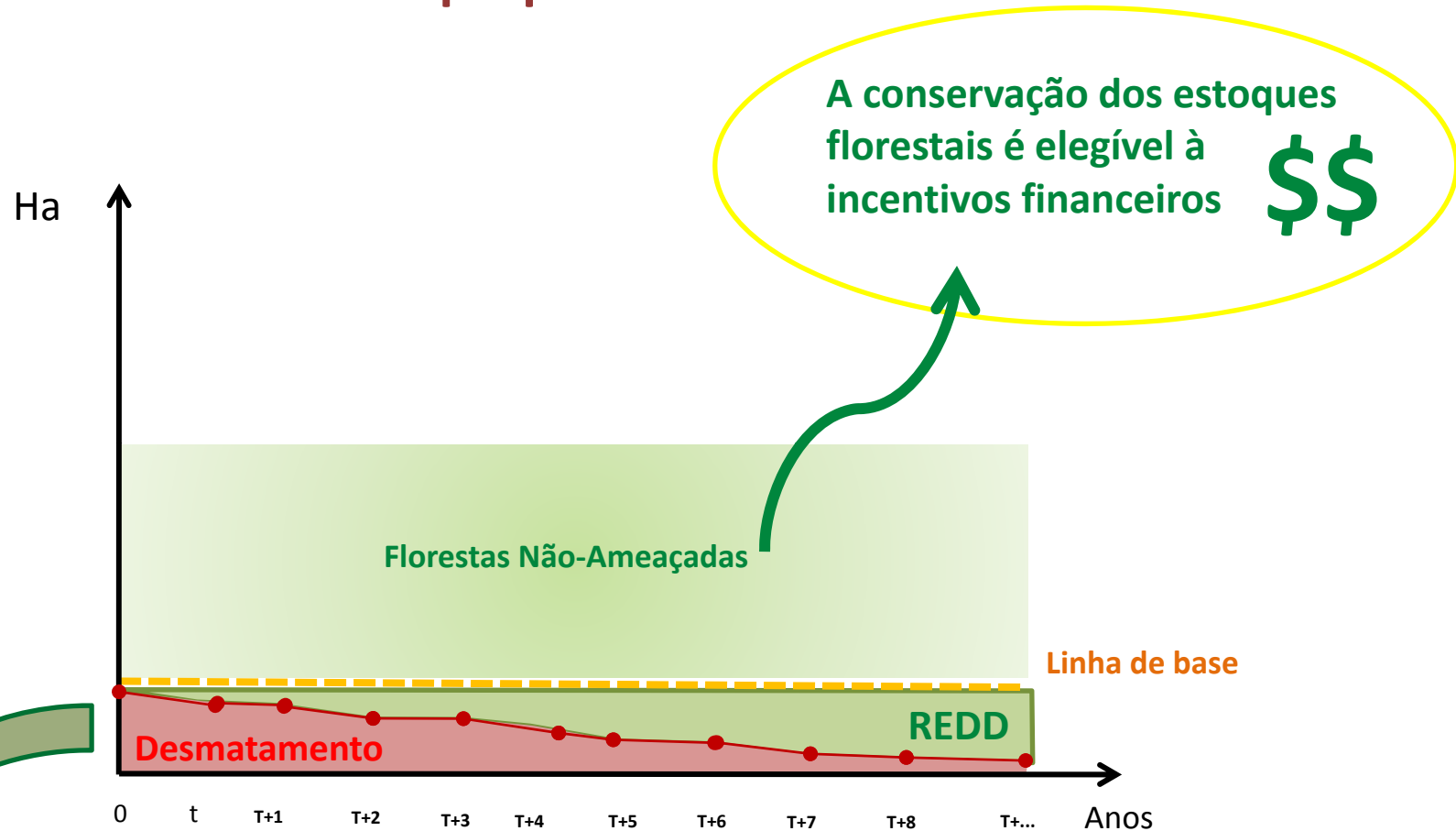
Países com grandes estoques florestais e **baixas taxas** históricas de desmatamento



...e os recursos oriundos apenas através do REDD podem não ser suficientes para conter o desmatamento.



Aí entra a proposta do REDD+...



A conservação dos estoques florestais é elegível à incentivos financeiros \$\$

Florestas Não-Ameaçadas

Linha de base

Desmatamento

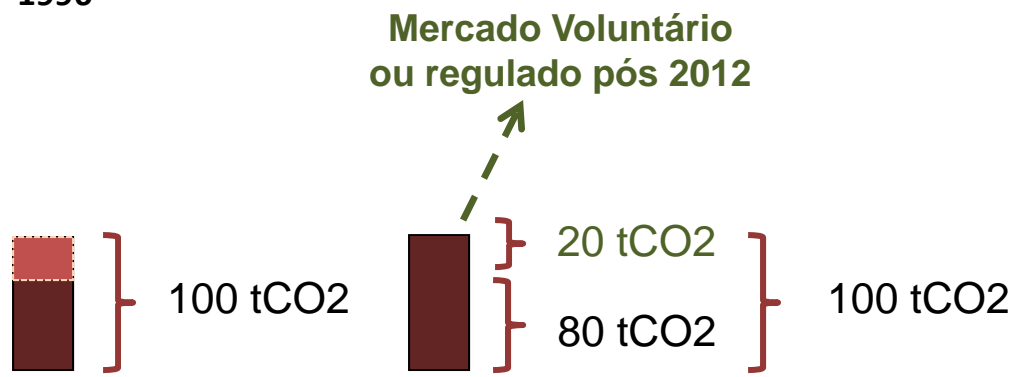
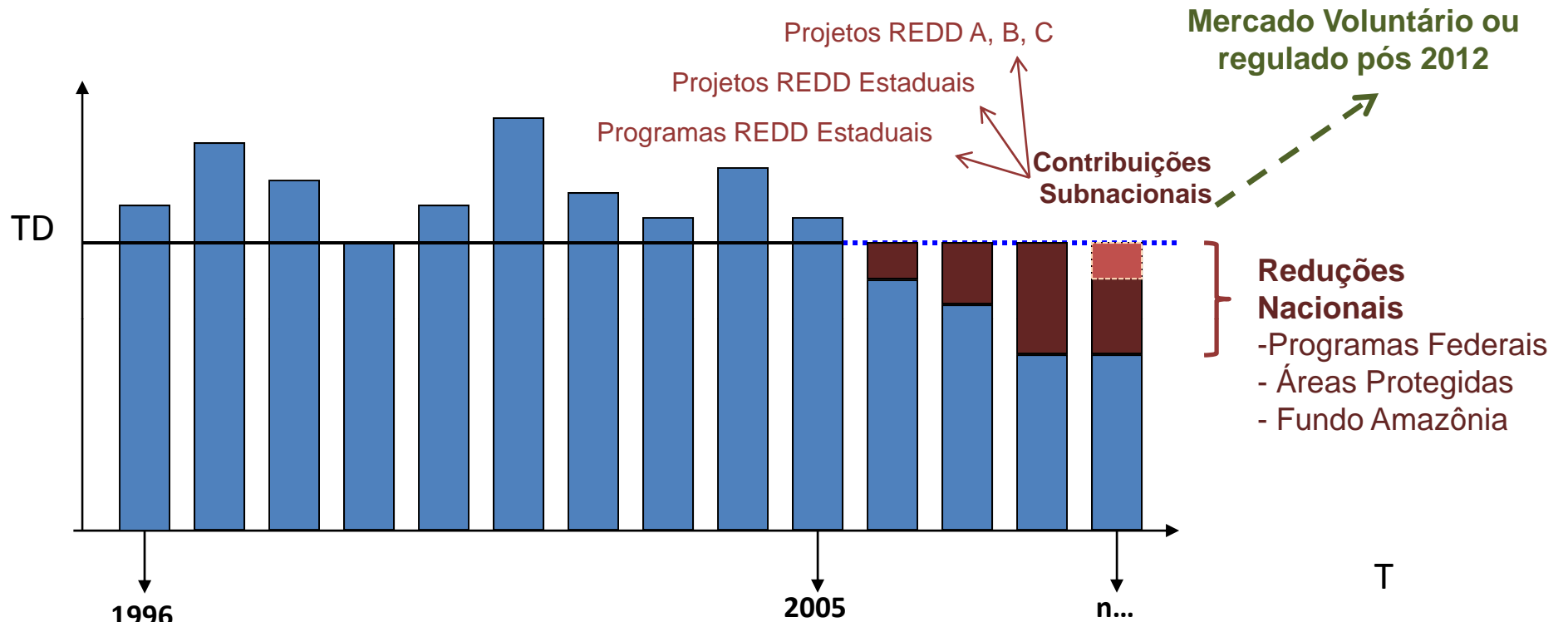
REDD

0 t T+1 T+2 T+3 T+4 T+5 T+6 T+7 T+8 T+... Anos

E as ações de redução do desmatamento são remuneradas e garantem a manutenção das baixas taxas de desmatamento



Como evitar a dupla contabilidade?



- = 10MtCO₂
- = 20MtCO₂
- = 20 MtCO₂
- = 25 MtCO₂
- = 25 MtCO₂

Validação Independente



Registro de Atividades de REDD+



REDUÇÕES DE EMISSÕES ESTADUAIS

100 MtCO₂

2010-2015

Ações Complementares

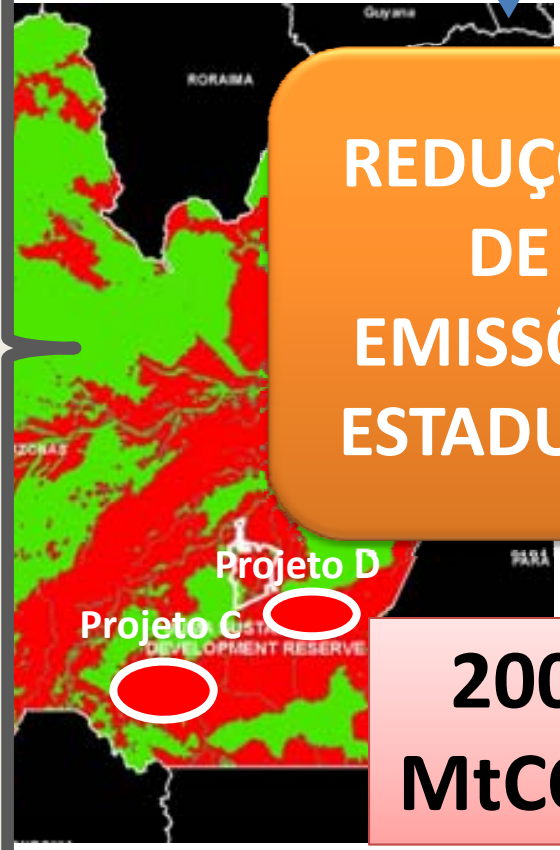
Monitoramento e Fiscalização

Atividades Sustentáveis

Programas de PSA

PPCD-AM

100 MtCO₂



200 MtCO₂

Projeto A



= 10 MtCO₂

Projeto B



= 20 MtCO₂

Projeto C



= 20 MtCO₂

Projeto D



= 25 MtCO₂

Projeto E



= 25 MtCO₂

100
MtCO₂

2010-2015

Ações Governamentais

Monitoramento e
Fiscalização

Atividades Sustentáveis

Programas de PSA

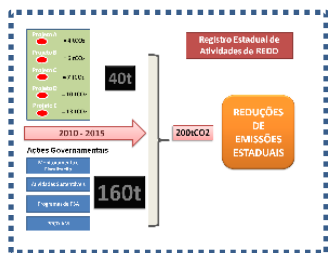
PPCD-AM

100
MtCO₂

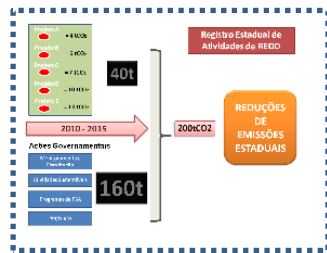
Registro Estadual de
Atividades de REDD

200
MtCO₂

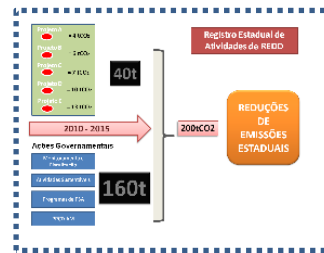
REDUÇÕES
DE
EMISSIONES
ESTADUAIS



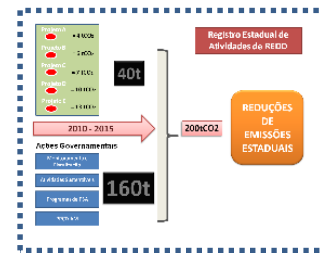
AC



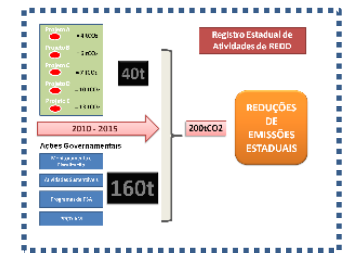
AM



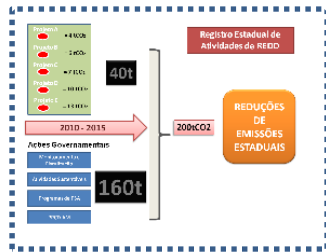
AP



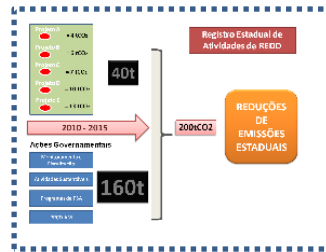
MA



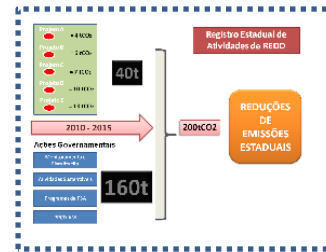
MT



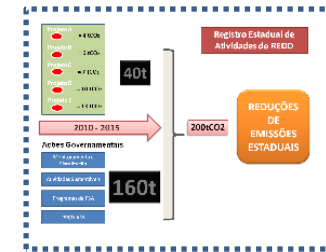
PA



RO

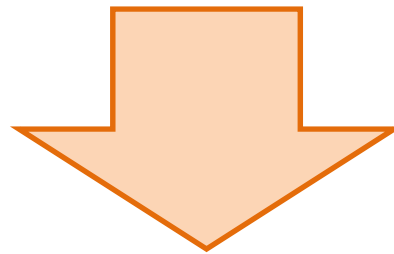


RR



TO

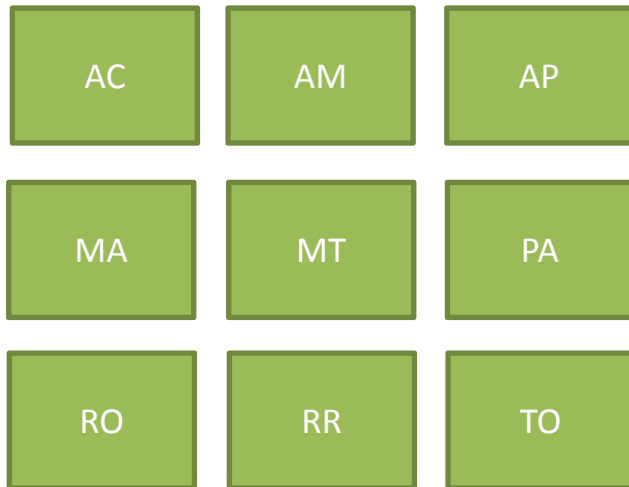
Cada sistema estadual
estará conectado a
um sistema de registro
nacional (ou dentro dele)



Que será a ferramenta
nacional de controle e
registro de todas as reduções
de emissões do Brasil

REGISTRO NACIONAL

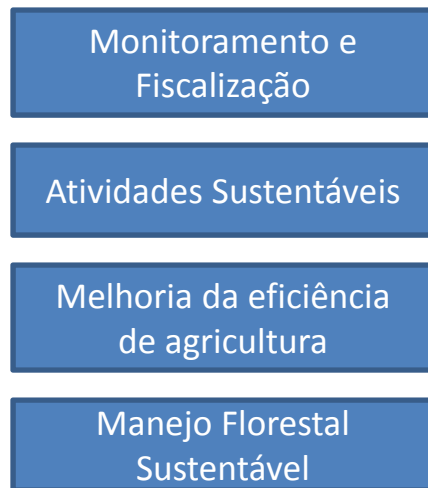
Contribuições Estaduais



1.000
MtCO₂



Governo Federal + Fundo Amazônia

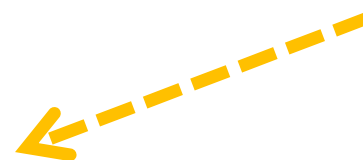


1.000
MtCO₂

Registro Nacional de Atividades de REDD+

2.000
MtCO₂

Reduções de Emissões Nacionais



\$\$\$



2.000
MtCO₂

Obrigado!!!

Mariano C Cenamo

mariano@idesam.org.br



IDESAM

Instituto de Conservação e
Desenvolvimento Sustentável do Amazonas

www.idesam.org.br