



# Encontro com SEMA

9 de fevereiro de 2012



## O Desafio de REDD\*:

*Como REDD pode passar de um mecanismo de financiamento para projetos (seu estado atual) para se tornar a base de um novo modelo de desenvolvimento rural?*



## Os Desafios de REDD\*:

1. A falta de avanços no desenho de programas jurisdicionais para lidar com as forças motrizes do desmatamento e degradação

*Todos os programas de REDD (no GCF) correm o risco de não reduzir emissões ao nível estadual ou de reverter reduções de emissões já conquistadas*

\*Baseado no estudo “Uma Analise e Comparação dos programas de REDD na GCF”  
Autores: D. Nepstad, W. Boyd, T. Bezerra, A. Azevedo, J. Niles, B. Smidt



## Os Desafios de REDD\*:

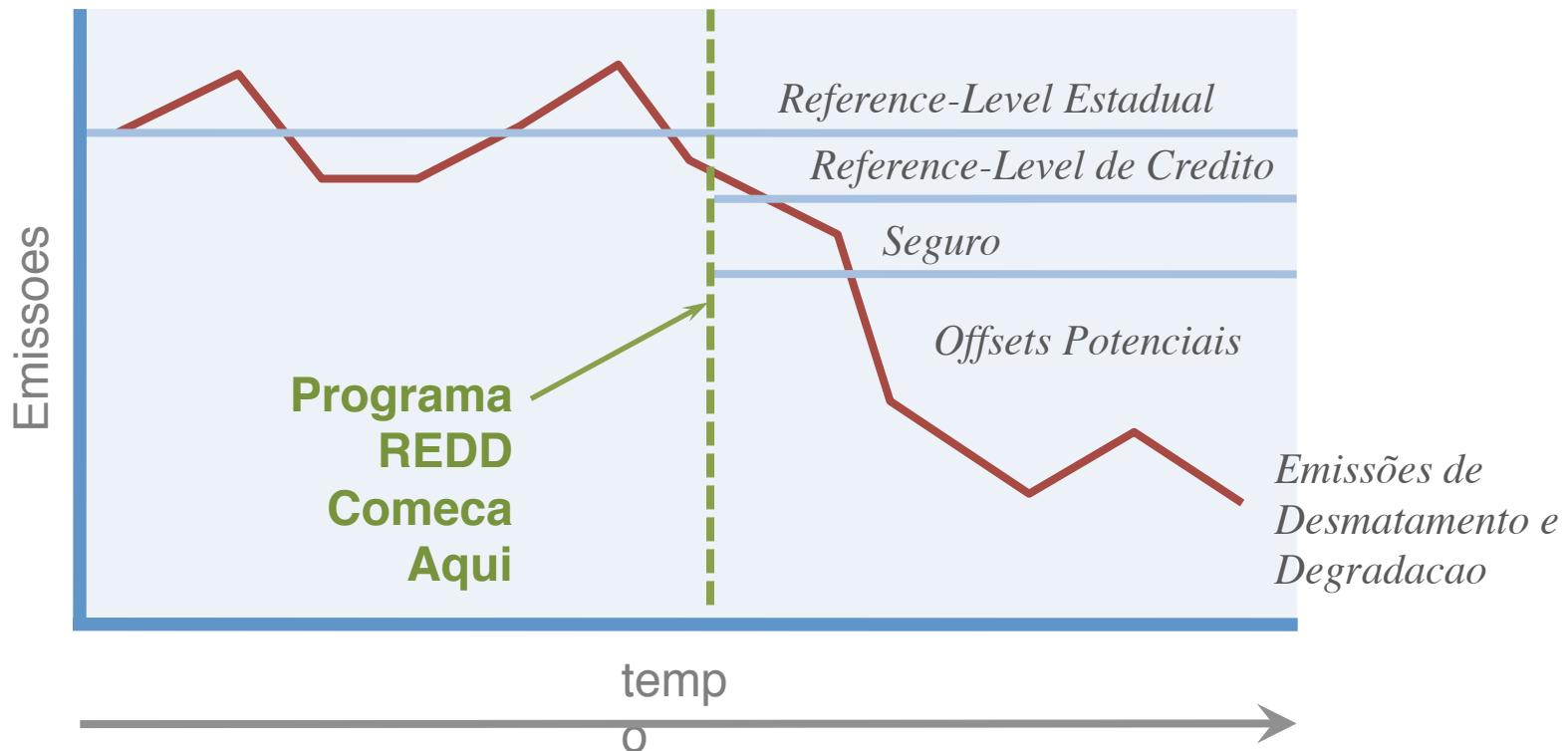
2. Falta de aproveitamento da “liberdade” fornecida pela abordagem jurisdicional

*Com um enfoque na redução de emissões além da “reference level” estadual, o governo tem liberdade de desenhar o programa REDD mais adequado para as suas condições culturais, econômicas e legais*

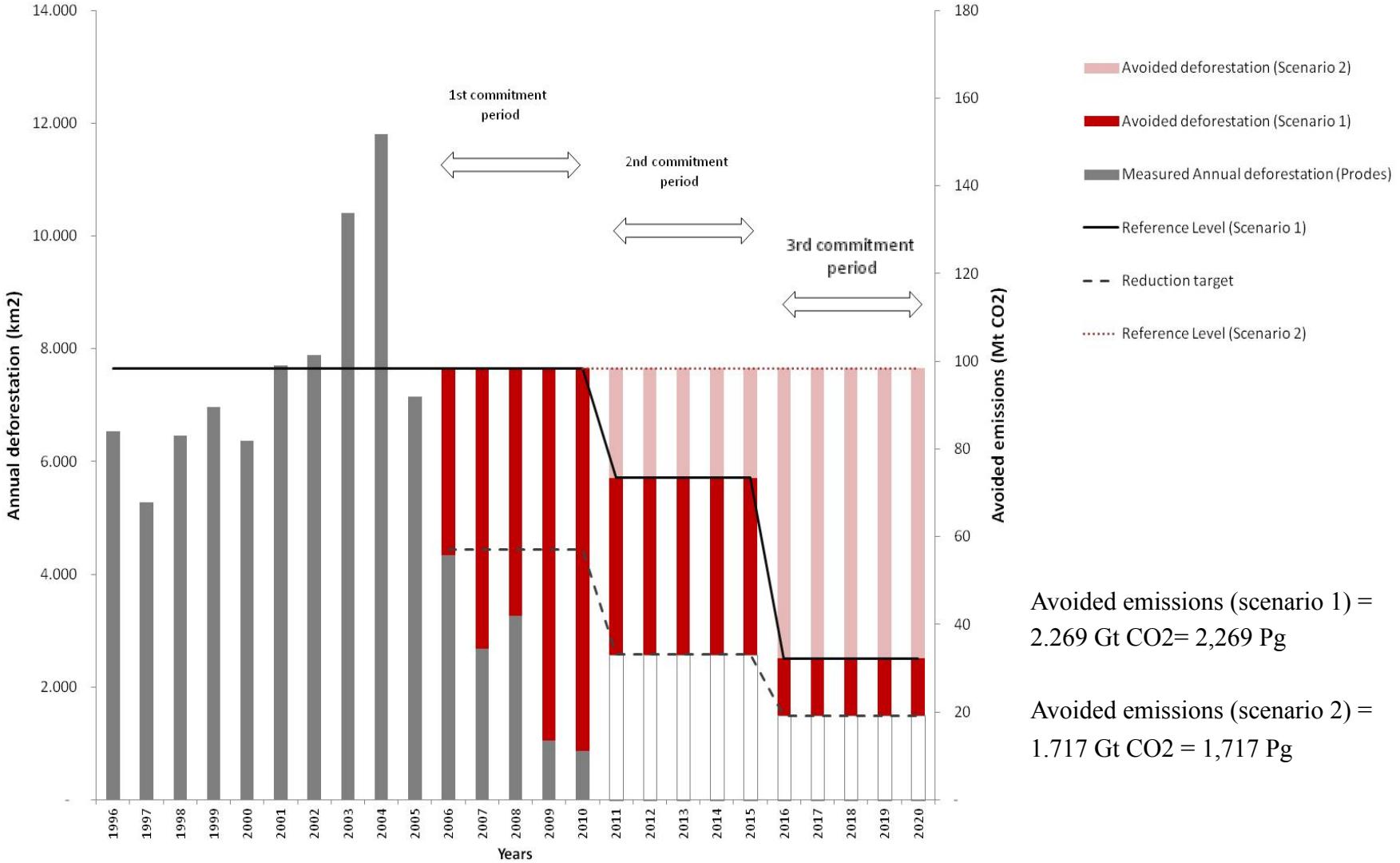
\*Baseado no estudo “Uma Analise e Comparação dos programas de REDD na GCF”  
Autores: D. Nepstad, W. Boyd, T. Bezerra, A. Azevedo, J. Niles, B. Smidt



## Hypothetical Illustration of Jurisdiction-Wide Reference Level, Crediting Reference Level, Insurance Buffer, and Offsets



# Mato Grosso





## Os Desafios de REDD\*:

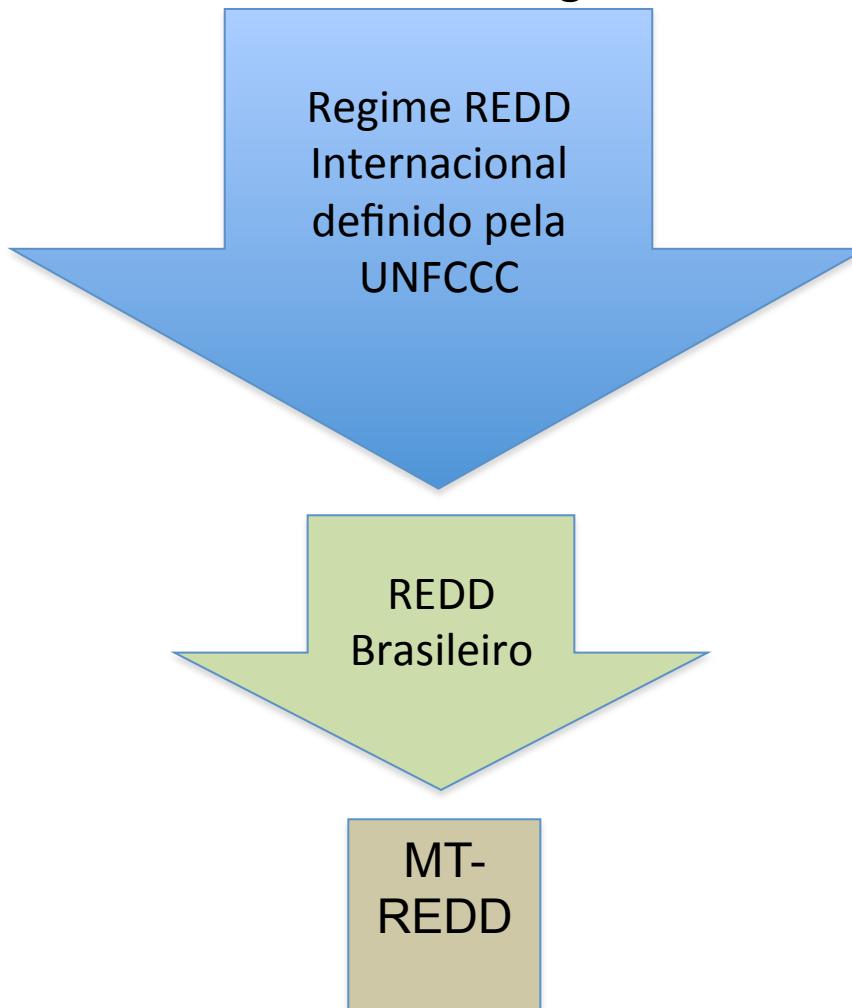
3. Enfoque nas regras sendo definidas na UNFCCC

\*Baseado no estudo “Uma Analise e Comparação dos programas de REDD na GCF”  
Autores: D. Nepstad, W. Boyd, T. Bezerra, A. Azevedo, J. Niles, B. Smidt



# REDD: Cenário “top down”

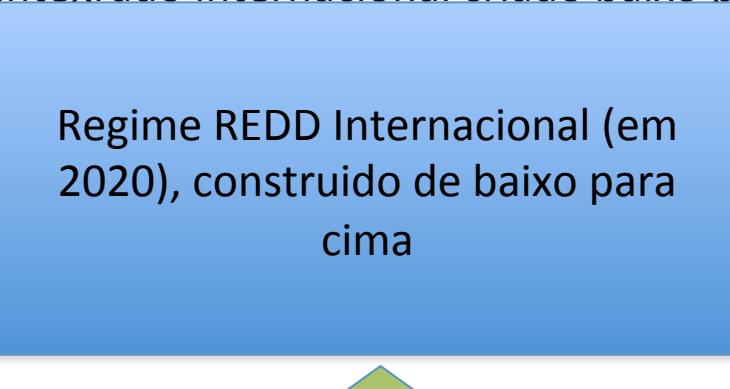
(premissa de mercado internacional integrado definido pela ONU)





# REDD: Cenário “baixo para cima”

(mercado integrado internacional criado baixo para cima)



Regime REDD Internacional (em 2020), construído de baixo para cima

REDD Brasil,  
incorporando  
REDD  
estadual

MT-  
REDD



## O REDD estadual deve ser compatível com a UNFCCC?

Sim, mas:

- a UNFCCC não vai gerar demanda durante uma década;
- na UNFCCC, sistema subnacional é visto como etapa temporária;
- UNFCCC complicou elementos de REDD desnecessariamente (p.e. definição de tipos de carbono)

*Recomendação: Construir REDD com um olho na UNFCCC, mas sem se restringir nela*



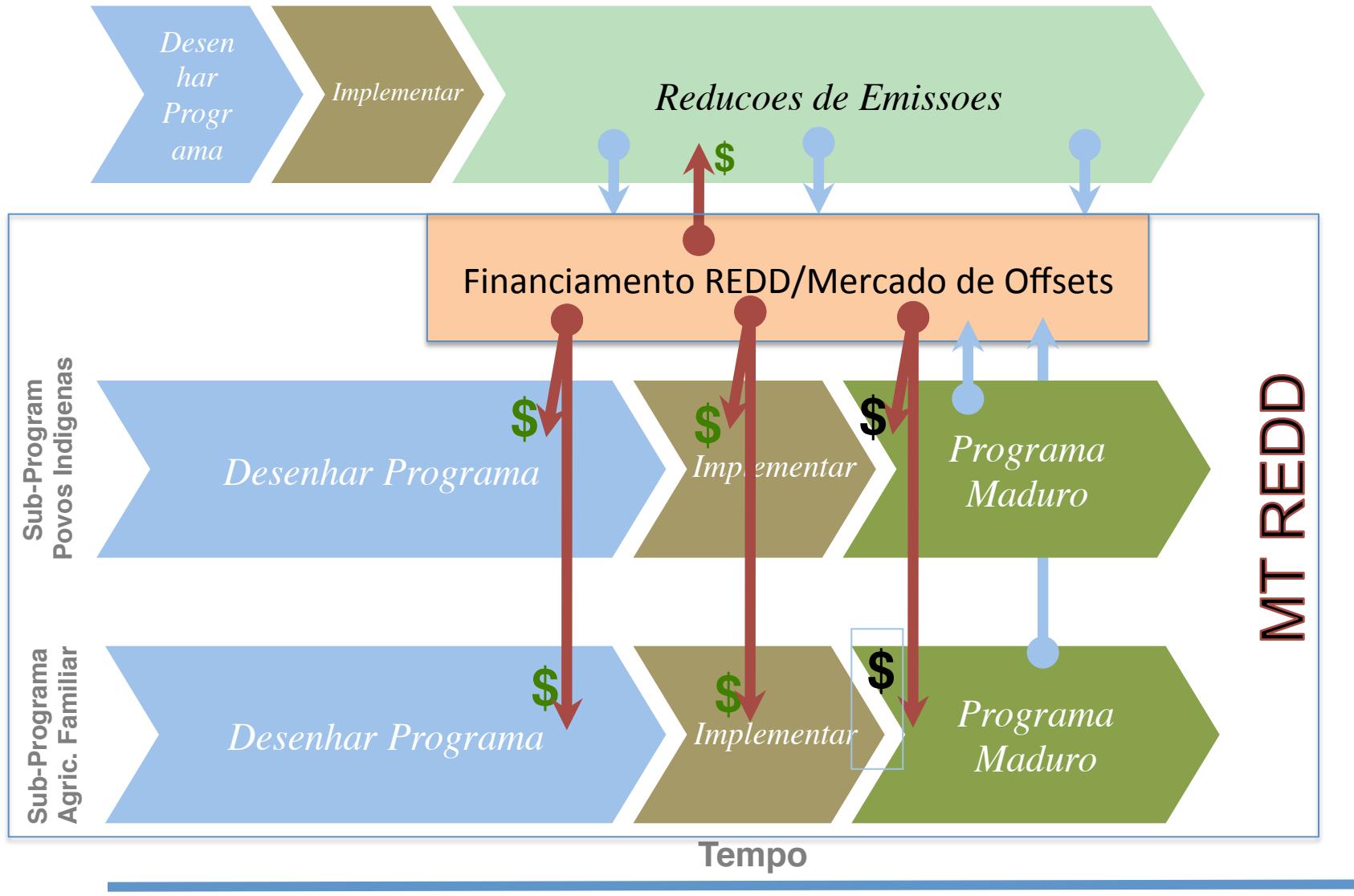
## Os Desafios de REDD\*:

4. Falta de alinhamento entre instituições e programas do Governo estadual

*Baixo nível de participação de Secretarias de agricultura, mineração, infra-estrutura, entre outras*

# Possível Arranjo para Vincular Programa Pecuária Sem Desmatamento com SISA

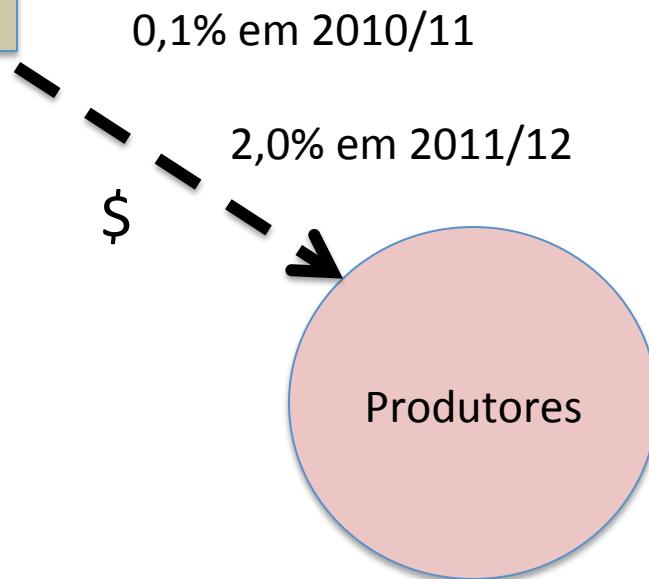
Programa Estadual de Pecuária de Baixo Carbono (e Pouco Desmatamento)



# Financiando a Transicao para “Agricultura de Baixo Carbono”

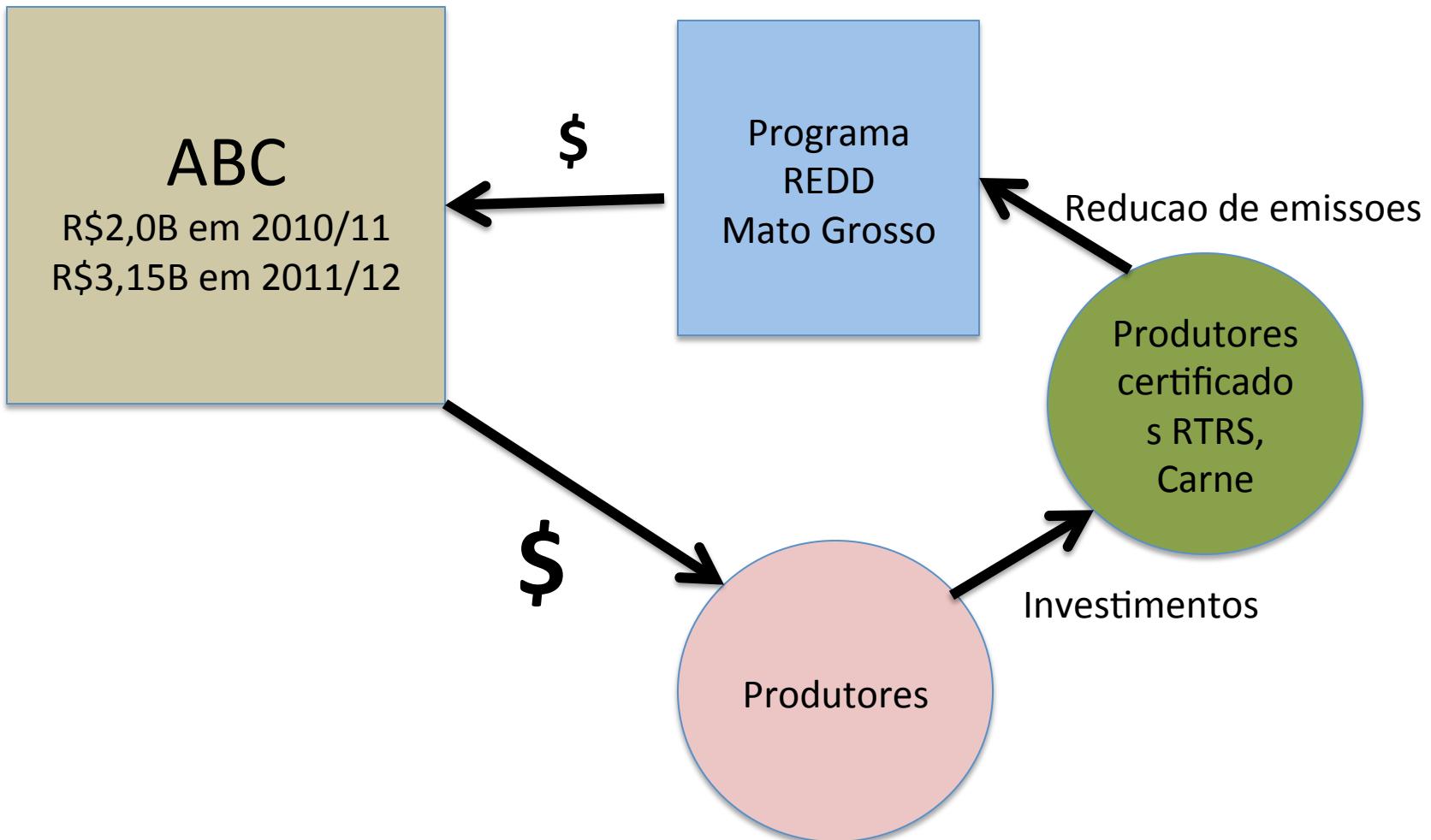


O exemplo da linha de credito rural “ABC”



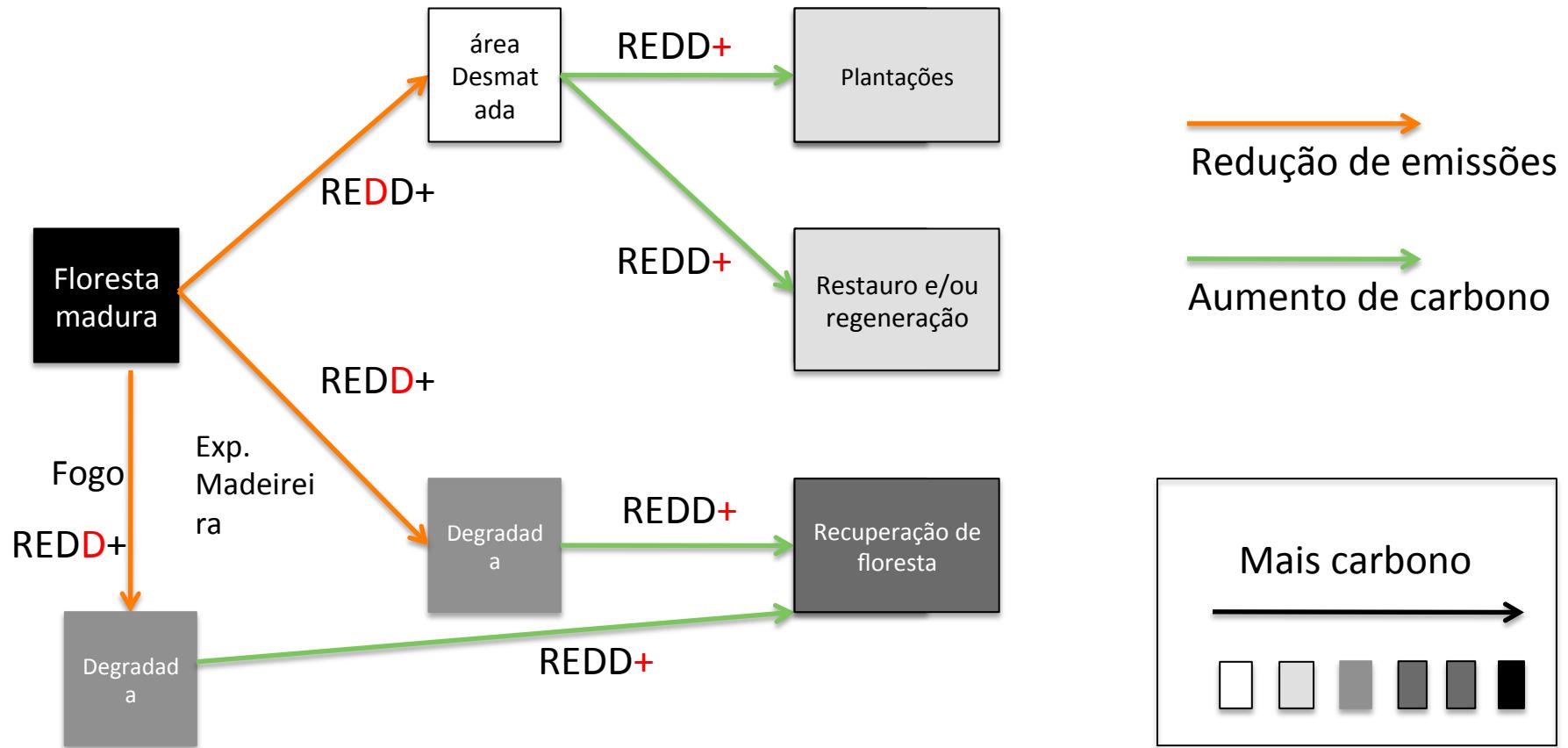
Por que? Custo de preparar aplicacao;  
regularizacao; capacitacao dos bancos regionais.

# Financiando a Transicao para “Agricultura de Baixo Carbono”





# Contabilizando os fluxos



REDD+ = Desmatamento

REDD+ = Degradação

REDD+ = Aumento de carbono



# Linhas de base

REDD+

