



Serviço Florestal Brasileiro
Implantação do novo Código Florestal e do
Acordo de Paris

Audiência pública
Comissão Mista Permanente sobre Mudanças Climáticas
Brasília/DF, 29 de agosto de 2017



Serviço Florestal Brasileiro

Missão: O Serviço Florestal Brasileiro (SFB) tem a missão de promover o conhecimento, o uso sustentável e a ampliação da cobertura florestal, tornando a agenda florestal estratégica para a economia do país.

Visão: Ser o órgão de excelência na gestão de florestas no Brasil.



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE



Competências do Serviço Florestal Brasileiro

- Implantar e gerenciar as concessões florestais em florestas públicas federais;
- Implantar sistemas de controle e rastreabilidade do fluxo de produtos e sub-produtos florestais oriundos das concessões;
- Apoiar e fomentar o manejo florestal sustentável das florestas para a produção de bens e serviços ambientais;
- Implantar o Inventário Florestal Nacional;



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE



Competências do Serviço Florestal Brasileiro

- Gerenciar o Cadastro Nacional de Florestas Públicas;
- Criar e manter o Sistema Nacional de Informações Florestais – SNIF;
- Implantar e coordenar o Programa Nacional de Florestas – PNF, criado pelo Decreto nº 3.420, de 2000;
- Coordenar a implantação dos centros de desenvolvimento florestal;
- Apoiar a implantação de mecanismos de Pagamentos por Serviços Ambientais - PSA na sua área de competência;



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE



Competências do Serviço Florestal Brasileiro

- Gerir o Sistema de Cadastro Ambiental – SICAR;
- Coordenar o CAR e apoiar a sua implantação pelas UF;
- Apoiar e acompanhar tecnicamente a implantação dos Programas de Regularização Ambiental – PRA;
- Apoiar e incentivar a recuperação e a recomposição das florestas e demais formas de vegetação nativa;
- Gerenciar a emissão da Cota de Reserva Ambiental – CRA.



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE



Números do CAR

ÁREA PASSÍVEL
DE CADASTRO¹



397.836.864 ha

ÁREA TOTAL
CADASTRADA²



411.001.629 ha



PERCENTUAL DE
ÁREA CADASTRADA³



Acima de 100%

NÚMERO DE IMÓVEIS
CADASTRADOS²



4.275.970

¹A área passível de cadastro é estimada com base no Censo Agropecuário 2006, do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, e nas atualizações do Distrito Federal e dos estados Amapá, Amazonas, Espírito Santo, Pará e Mato Grosso

²As informações correspondem à soma dos dados: do Sistema de Cadastro Ambiental Rural (SICAR); dos sistemas estaduais do Espírito Santo, Mato Grosso do Sul e São Paulo; e dos Assentamentos da Reforma Agrária

³Percentual calculado com base na área passível de cadastro

Fonte: Boletim Informativo até 31 de julho de 2017 - SFB



MÓDULO DE CONSULTA E ACESSO PÚBLICO AOS DADOS DO CAR

<http://www.car.gov.br/publico/imoveis/index>



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE



INICIAL
Seja
Bem-vindo!

SOBRE

BAIXAR

ENVIAR

RETIFICAR

CONSULTAR

CONTATOS

ATENDIMENTO

CONSULTA PÚBLICA ▾
Conheça os números

NÚMEROS DO SEU ESTADO

RELATÓRIOS DO CAR

CONSULTA PÚBLICA

Tire suas dúvidas do CAR

Estamos aqui para ajudar

Buscar



Mais buscados: [Sobre o CAR](#), [O que é o CAR?](#)

Acesse a Central do Proprietário/Possuidor

Obtenha a segunda via do recibo, retificação de imóveis e mensagens

 ACESSAR A CENTRAL

IMÓVEIS

REGULARIDADE

RESTRIÇÕES

BASE DE DOWNLOADS



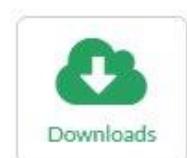
Brasil

total de imóveis:

3.198.327

Área cadastrada:

406.280.957,62 ha



Versão 1.0



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE

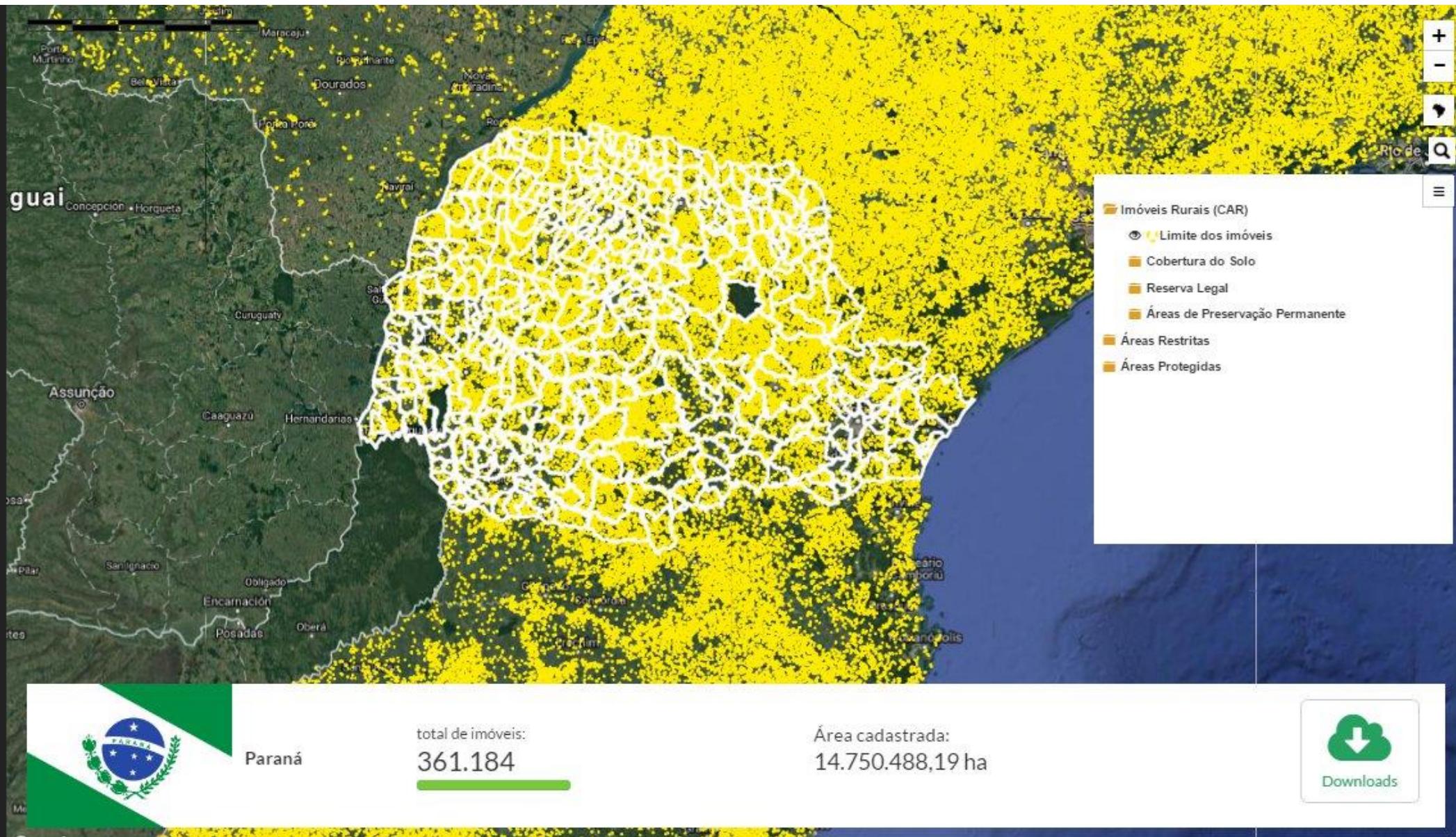
BRASIL
GOVERNO FEDERAL

IMÓVEIS

REGULARIDADE

RESTRICOES

BASE DE DOWNLOADS



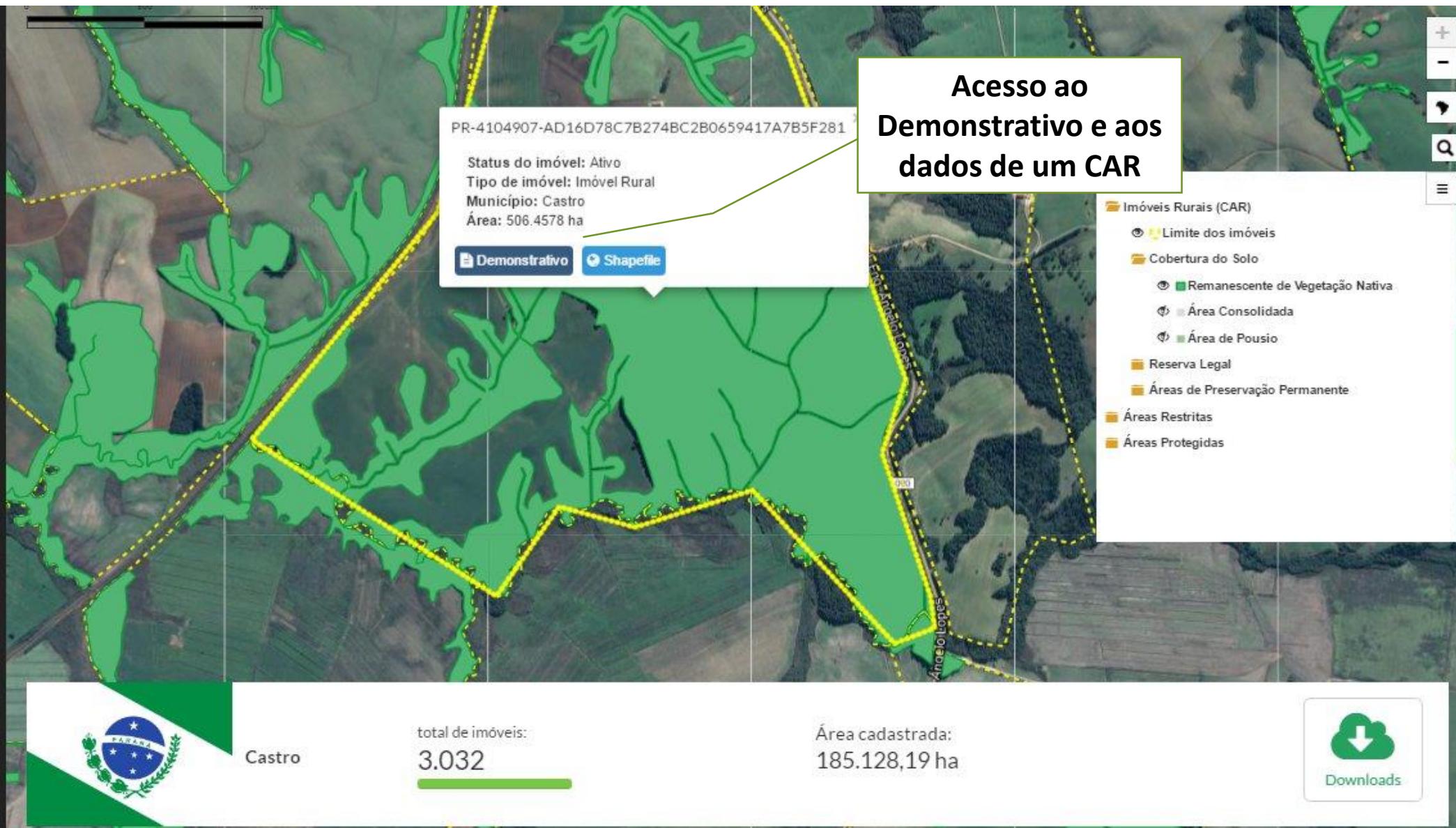
Versão 1.0

IMÓVEIS

REGULARIDADE

RESTRICOES

BASE DE DOWNLOADS



Acesso ao Demonstrativo e aos dados de um CAR

PR-4104907-AD16D78C7B274BC2B0659417A7B5F281

Status do imóvel: Ativo
Tipo de imóvel: Imóvel Rural
Município: Castro
Área: 506.4578 ha

Demonstrativo Shapefile

Imóveis Rurais (CAR)

- Limite dos imóveis
- Cobertura do Solo
- Remanescente de Vegetação Nativa
- Área Consolidada
- Área de Pousio
- Reserva Legal
- Áreas de Preservação Permanente
- Áreas Restritas
- Áreas Protegidas

total de imóveis:
3.032

Área cadastrada:
185.128,19 ha

Downloads

Versão 1.0

Consultar demonstrativo do CAR:

Informe o número de registro no CAR (ou número de protocolo):

UF-1302405-E6D3.395B.6D27.4F42.AE22.DD56.987C.DD52

Consultar

Limpar pesquisa

Entenda a situação do CAR:

✓ ATIVO

O cadastro do imóvel rural será considerado **Ativo** após concluída a inscrição no CAR, enquanto estiverem sendo cumpridas as obrigações de atualização das informações cadastradas, e quando constatada, após análise a regularidade das informações relacionadas às áreas de APP, de uso restrito, de RL e de remanescentes de vegetação nativa.

⚠ PENDENTE

O cadastro do imóvel rural será considerado **Pendente** quando constatada declaração incorreta; ou no caso de sobreposições do imóvel rural com Terras Indígenas, Unidades de Conservação, Terras da União, áreas consideradas impeditivas, áreas embargadas, ou com outros imóveis rurais. O cadastro também será considerado **Pendente** quando houver notificação de irregularidades relativas às áreas de APP, de uso restrito, de RL, consolidadas e de remanescentes de vegetação nativa, enquanto não forem cumpridas as diligências notificadas aos inscritos, nos prazos determinados, ou enquanto não forem cumpridas as obrigações de atualização das informações decorrentes de notificação.

✗ CANCELADO

O cadastro do imóvel rural será considerado **Cancelado** quando constatado que as informações declaradas são total ou parcialmente falsas, enganosas ou omissas; após o não cumprimento dos prazos estabelecidos nas notificações; ou por



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE



Consultar demonstrativo do CAR:

Informe o número de registro no CAR (ou número de protocolo):

GO-5213087-24EF.D959.B9A1.48F9.9B76.923B.78D1.DA54

Consultar

Limpar pesquisa

Demonstrativo

Situação cadastro:

Ativo

Condição cadastro:

Aguardando análise

Situação do CAR e do processo de análise

Baixar Demonstrativo

Dados do Imóvel

Nome do imóvel rural: Boa Vista e Tangui

Data de registro no SICAR: 11/04/2016

Área do imóvel: 3.004,79 ha

Data da análise do CAR: -

Módulos fiscais: 42,93

Município / UF: Barão de Grajaú (MA)

Coordenadas centroide: Lat: 06°24'23,08" S

Long: 43°22'40,68" O

Cobertura do Solo

Área total de remanescentes de vegetação nativa	2.451,26 ha
---	-------------

Área total de uso consolidado	523,20 ha
-------------------------------	-----------

Área total de servidão administrativa	7,25 ha
---------------------------------------	---------



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE



Demonstrativo

Reserva Legal

Situação da reserva legal: Não Analisada

Situação da aprovação da Reserva Legal

[Baixar Demonstrativo](#)

Área de reserva legal proposta	601,29 ha
Área de reserva legal declarada no imóvel sobreposta por remanescente de vegetação nativa	598,14 ha
Área total de RL compensada no IR	0,00 ha
Área total de RL compensada em outro IR	0,00 ha
Reserva legal mínima exigida por Lei	599,51 ha
Reserva legal excedente / passivo	(excedente) + 1,79 ha
Reserva legal a recompor no imóvel	3,15 ha

Reserva Legal Déficit/ Ativo

Áreas de Preservação Permanente a recompor

Área de Preservação Permanente (APP)

Áreas de preservação permanente	0,00 ha
Área de preservação permanente sobreposta por remanescente de vegetação nativa	0,00 ha
Área de preservação permanente a recompor	0,00 ha



Restrições do IR

Origem	Descrição	Processamento	Área de conflito (ha)	Percentual (%)
Áreas Embargadas	Tipo: Embargo/Interdição / Infração: Destruir ou danificar florestas ou demais formas de vegetação, nas áreas de especial preservação pelo Art. 225 da Constituição Federal/1988, (Região da Amazônia Legal) Art. 50 da Lei nº 9.605/98 e art. 37 do Decreto nº 3.179/99.	01/09/2016	3,1256	0,08

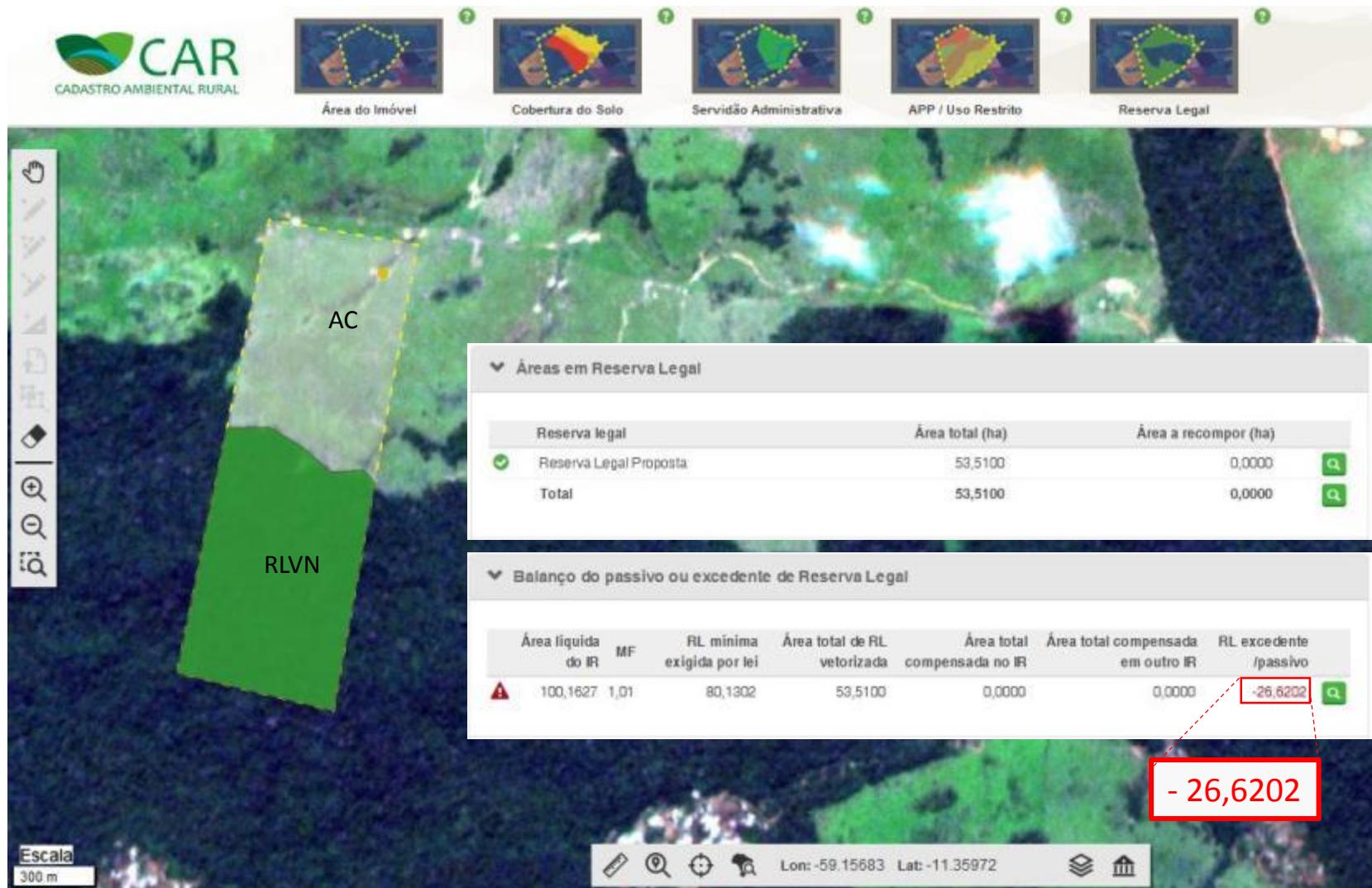
**Restrições:
sobreposições com
áreas embargadas,
Terras indígenas e
Unidade de
Conservação**

Restrições do IR

Origem	Descrição	Processamento	Área de conflito (ha)	Percentual (%)
Unidade de Conservação	Parque Nacional - Parna do Juruena	01/06/2016	31.635,8491	99,98
Terra Indigena	Apiaká do Pontal e Isolados	01/06/2016	31.635,9043	99,98



Balanço do excedente/ déficit de Reserva Legal

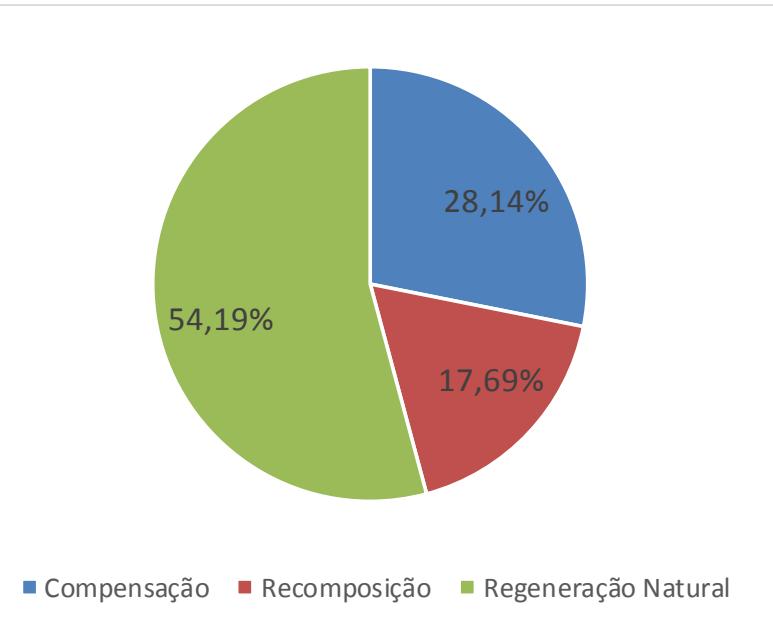


Adesão ao PRA e alternativas de regularização da Reserva Legal

Imóveis com Reconhecimento de Déficit de Vegetação Nativa em Reserva Legal	Alternativas de Regularização dos Imóveis que Reconheceram Déficit de Vegetação Nativa		
	Compensação	Recomposição	Regeneração Natural
12,47%	28,14%	17,69%	54,19%

Solicitações de Adesão ao Programa de Regularização Ambiental - PRA:

50,99%



¹Os dados não consideram os estados da Bahia, Espírito Santo, Pará e São Paulo



[Acessar intranet](#)[INICIAL
Seja Bem-vindo!](#)[SOBRE](#)[BAIXAR ▾
Módulos Cadastro/PRA](#)[ENVIAR ▾](#)[RETIFICAR](#)[CONSULTAR](#)[CONTATOS](#)[ATENDIMENTO](#)[CONSULTA PÚBLICA ▾](#)[MÓDULO DE CADASTRO](#)[MÓDULO DO PRA](#)

Programa de Regularização Ambiental

O Módulo do Programa de Regularização Ambiental (PRA) tem por finalidade possibilitar a elaboração das Propostas Simplificadas de Adesão ao PRA, para regularização de passivos ambientais e/ou infrações cometidas antes de 22 de julho de 2008, relativas à supressão irregular de vegetação em Áreas de Preservação Permanente, de Reserva Legal e de uso restrito.

Para mais informações consulte os órgãos estaduais competentes pelo Cadastro Ambiental Rural.



Acesse a Central do Proprietário/Possuidor

Obtenha a segunda via do recibo, retificação de imóveis e mensagens

[ACESSAR A CENTRAL](#)

MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE

BRASIL
GOVERNO FEDERAL

www.car.gov.br/#/baixarPRA

Apps Bookmarks Outlook Web App Outros favoritos

BRASIL Serviços Participe Acesso à informação Legislação Canais

Acessar intranet SERVIÇO FLORESTAL BRASILEIRO

INICIAL SOBRE BAIXAR Módulos Cadastro/PRA ENVIAR RETIFICAR CONSULTAR CONTATOS ATENDIMENTO CONSULTA PÚBLICA

Selecionar o estado do seu imóvel rural:

 AC - Acre	 AL - Alagoas	 AP - Amapá
 AM - Amazonas	 BA - Bahia	 CE - Ceará
 DF - Distrito Federal	 ES - Espírito Santo	 GO - Goiás
 MA - Maranhão	 MT - Mato Grosso	 MS - Mato Grosso do Sul
 MG - Minas Gerais	 PA - Pará	 PB - Paraíba
 PR - Paraná	 PE - Pernambuco	 PI - Piauí
 RJ - Rio de Janeiro	 RN - Rio Grande do Norte	 RS - Rio Grande do Sul
 RO - Rondônia	 RR - Roraima	 SC - Santa Catarina
 SP - São Paulo	 SE - Sergipe	 TO - Tocantins



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE



PRA

PROGRAMA DE REGULARIZAÇÃO AMBIENTAL

Inicializando Aplicação



Menu

BAIXAR IMAGENS

PROPOSTAS

Projeto em edição

FAZENDA BOA VISTA

Recomposição / Regeneração > Cronograma



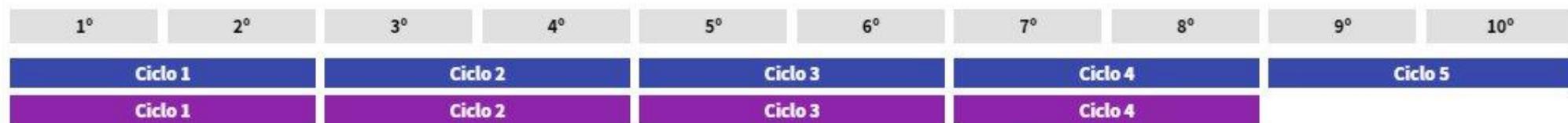
Fazenda Boa Vista - (Ipiranga de Goiás / GO)

GO-5210158-375485BCA62247FBA448E72BFDDA6925

Áreas a regularizar

Descrição das áreas a serem regularizadas	Área (ha)	Parcela mínima de recomposição (ha)	Tempo	Número de ciclos	Área media a recompor por ciclo (ha)
Reserva legal a recompor	17.5344	1.7534	10 anos	5	3.5069
Área de preservação permanente a recompor	3.9997	0.9999	8 anos	4	0.9999

Cronograma em anos



Legenda:

Tempo de recomposição em anos
 Reserva legal
 Área de preservação permanente

CANCELAR

SALVAR

PRÓXIMO

Visualização dos cronogramas

PRA

PROGRAMA DE REGULARIZAÇÃO AMBIENTAL

Menu

BAIXAR IMAGENS

PROPOSTAS

Projeto em edição

FAZENDA BOA VISTA

RECOMPOSIÇÃO / REGENERAÇÃO

COMPENSAÇÃO

SANÇÕES ADMINISTRATIVAS



Recomposição / Regeneração > GEO



Fazenda Boa Vista - (Ipiranga de Goiás / GO)

GO-5210158-375485BCA62247FBA448E72BFDDA6925

ALTERNATIVAS DE RECOMPOSIÇÃO

RESERVA LEGAL

ÁREAS DE PRESERVAÇÃO
PERMANENTE

ÁREA DE USO RESTRITO

Alternativas de Recomposição

Condução de regeneração natural de espécies ...

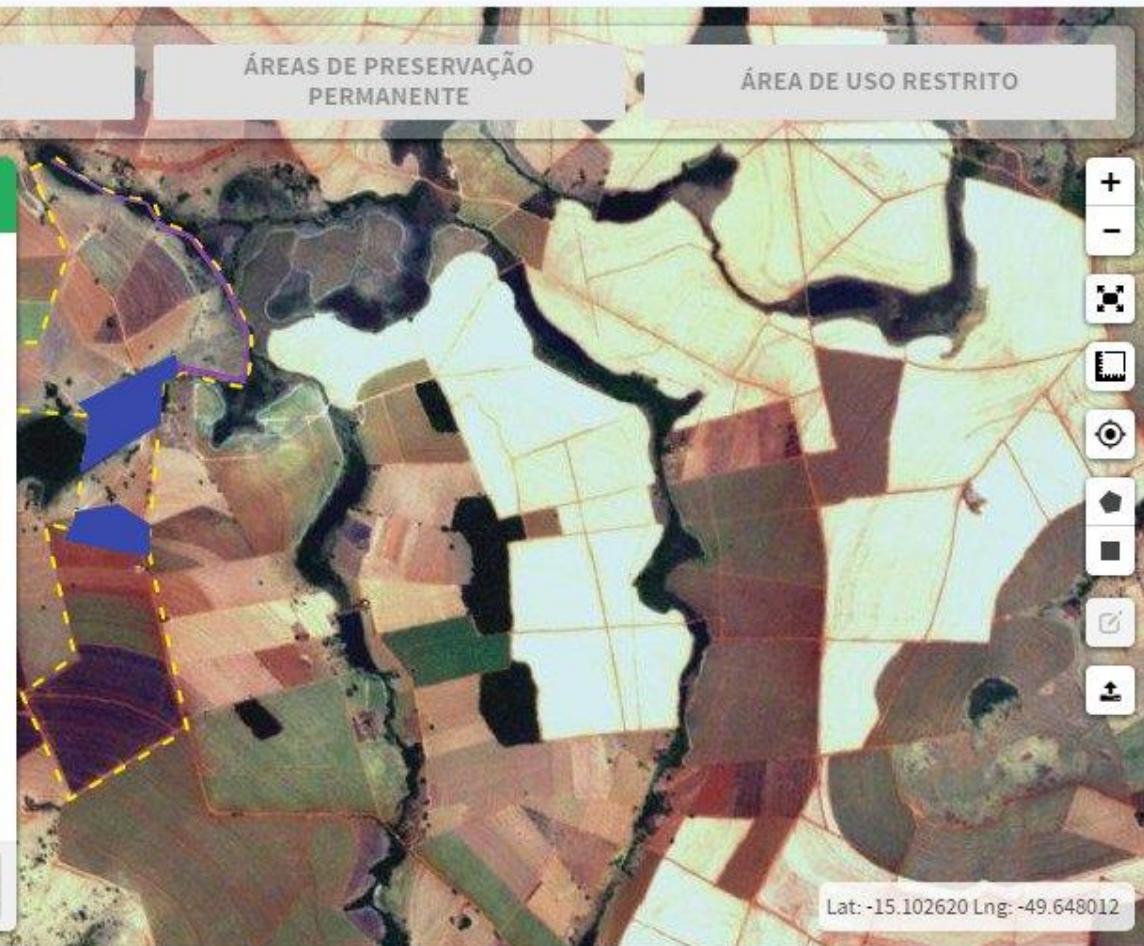
Plantio de espécies nativas

Plantio de espécies nativas conjugado com a c ...

Iniciar vetorização

SALVAR

CONCLUIR



< VOLTAR

CONCLUIR PROJETO

Recomposição / Regeneração > GEO

Fazenda Boa Vista - (Ipiranga de Goiás / GO)
GO-5210158-375485BCA62247FBA448E72BFDDA6925

Menu

BAIXAR IMAGENS

PROPOSTAS

Projeto em edição

FAZENDA BOA VISTA

RECOMPOSIÇÃO / REGENERAÇÃO

COMPENSAÇÃO

SANÇÕES ADMINISTRATIVAS



ALTERNATIVAS DE RECOMPOSIÇÃO

RESERVA LEGAL

ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE

ÁREA DE USO RESTRITO

Alternativas de Recomposição +

Condução de regeneração natural de espécies nativas

Reserva legal

Polígono 1 2,21 ha

Plantio de espécies nativas

Reserva legal

Polígono 1 4,38 ha

SALVAR **CONCLUIR**

Lat:-15.118530 Lng:-49.639246

VOLTAR

Recomposição da Reserva Legal

CONCLUIR PROJETO

Menu

BAIXAR IMAGENS

PROPOSTAS

Projeto em edição

FAZENDA BOA VISTA

RECOMPOSIÇÃO / REGENERAÇÃO

COMPENSAÇÃO

SANÇÕES ADMINISTRATIVAS



Recomposição / Regeneração > GEO

Fazenda Boa Vista - (Ipiranga de Goiás / GO)
GO-5210158-375485BCA62247FBA448E72BFDDA6925

ALTERNATIVAS DE RECOMPOSIÇÃO RESERVA LEGAL ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE ÁREA DE USO RESTRITO

Lat: -15.104278 Lng: -49.648172

Ciclos de Recomposição

- ^ Ciclo 1
 - ^ Plantio de espécies nativas
 - Polígono 1
0,98 ha
- ▼ Ciclo 2
- ▼ Ciclo 3
- ^ Ciclo 4

<img

Menu

BAIXAR IMAGENS

PROPOSTAS

Projeto em edição

FAZENDA BOA VISTA

RECOMPOSIÇÃO / REGENERAÇÃO

COMPENSAÇÃO

SANÇÕES ADMINISTRATIVAS



Recomposição / Regeneração > GEO

Fazenda Boa Vista - (Ipiranga de Goiás / GO)
GO-5210158-375485BCA62247FBA448E72BFDDA6925

ALTERNATIVAS DE RECOMPOSIÇÃO

RESERVA LEGAL

ÁREAS DE PRESERVAÇÃO
PERMANENTE

ÁREA DE USO RESTRITO

Ciclos de Recomposição

^ Ciclo 1

^ Plantio de espécies nativas conjugado co...

 Polígono 1
0,69 ha

^ Ciclo 2

^ Plantio de espécies nativas conjugado co...

 Polígono 1
0,61 ha

DESFAZER

SALVAR

**Ciclo de recomposição das APP**

✓ CONCLUIR PROJETO

Proposta de adesão ao PRA

PROPOSTA SIMPLIFICADA PARA ADESÃO AO PROGRAMA DE REGULARIZAÇÃO AMBIENTAL - PRA

Protocolo da proposta: PA-1505031-DLMWZ1U8XX060PM

Data da proposta: 20/06/2017

Protocolo da proposta: GO-5200050-D42W2VIV3K62RRR

Data da proposta: 07/06/2017

PROPOSTA SIMPLIFICADA PARA ADESÃO AO PRA

Nº do Registro no CAR: E2B71B4C5895498DA2C6611371

Nome do Imóvel Rural: MOACIR CAMARGO

Nome: Carlos

CPF: 05997874856

Município: Novo Progresso

UF: PA

Endereço: Não Informado Não Informado, Não Informado

CEP: 00000000

Coordenadas Geográficas do Centroide do Imóvel Rural:

Latitude: -7,25978318

Longitude: -55,38734511

Área Total do Imóvel Rural Documentada: 831,5871

Módulos Fiscais: 11,0878

INFORMAÇÕES GERAIS

- O presente documento denominado "PROPOSTA SIMPLIFICADA PARA ADESÃO AO PROGRAMA DE REGULARIZAÇÃO AMBIENTAL - PRA" contempla os dados e informações necessárias para compor o Termo de Compromisso de Adesão ao PRA, para fins de regularização de infrações cometidas antes de 22 de julho de 2008, relativas à supressão irregular de vegetação em Áreas de Preservação Permanente, de Reserva Legal e de uso restrito, conforme estipulado no art. 59 da Lei Federal nº 12.651, de 25 de maio de 2012.
- A adesão ao Programa de Regularização Ambiental – PRA será concretizada por meio da assinatura conjunta entre o órgão estadual competente e todos os proprietários/possuidores do Termo de Compromisso de Adesão ao PRA, com força de título executivo extrajudicial.
- Esta "PROPOSTA SIMPLIFICADA PARA ADESÃO AO PROGRAMA DE REGULARIZAÇÃO AMBIENTAL - PRA" deverá ser enviada por meio da Central do Proprietário/possuidor, utilizando-se o arquivo ".PRA" correspondente, e irá compor a minuta de Termo de Compromisso de Adesão ao PRA a ser emitida por meio da referida Central.
- As informações relacionadas, quando couber, à recomposição, recuperação, regeneração, compensação ou manutenção de atividades agrossilvipastoris em áreas consolidadas nas Áreas de Preservação Permanente, Reserva Legal ou área de uso restrito, bem como de multas e sanções correlatas, estão contidas em anexo ao presente documento.

Compensações cadastradas

Alternativa de compensação	Área (ha)	Informações da UC (Nome / CNUC / Órgão gestor)
Arrendamento de área sob regime de servidão ambiental ou reserva legal	665,2685	-
Total área compensada (ha)	665,2685	

Cronograma em anos

1º

Ciclo 1

Ciclo 1

Ciclo 1

Legenda:

Tempo de recomposição em anos Área de preservação permanente Reserva legal Área de uso restrito

Áreas a recompor



Cronograma de recomposição de área de preservação permanente

Ciclo	Plantio (ha)	Regeneração (ha)	Plantio + Regeneração (ha)	Consórcio (ha)	Total / Ciclo
1	0,0000	1,2047	0,0000	0,0000	1,2047
1 ano	0,0000	1,2047	0,0000	0,0000	1,2047

Envio da proposta e Termo de Compromisso

Página Inicial

Central de Mensagens 0

Regularização Ambiental

Envio de Documentos

Retificação

Outras Restrições

Gerenciar Vínculos

Regularização Ambiental

Imovel_369552 - (Londrina/PR)

PR-4113700-045BC971895B42F88A1CEA55CF941F69



A opção de envio do arquivo .pra estará disponível em breve. Garde seu arquivo .pra para que o envio seja feito posteriormente!

Deseja aderir ao PRA? Sim

Concorda com a indicação de áreas de preservação permanente, de uso restrito e/ou de reserva legal a recompor/compensar? Sim

Descrição das áreas a serem regularizadas Com adesão ao PRA (ha) [Entenda os benefícios](#)

Área de preservação permanente a recompor 0,0037

Reserva legal a compensar 0,2589

Reserva legal a recompor 0,2258

Área de uso restrito a recompor 0,0000

Para proceder com a regularização ambiental do seu imóvel, efetue o download do Módulo do PRA Offline e do arquivo .ANA, que contém as informações necessárias para subsidiar a proposta simplificada de recomposição. O manual de utilização do Módulo do PRA Offline pode ser obtido por meio do link a seguir: [Manual do Módulo do PRA](#).

Realize o download do PRA Offline:

[Baixar PRA Offline](#)

Realize o download do arquivo .ana:

[Baixar arquivo ANA](#)

⚠ IMPORTANTE: ao realizar o download do arquivo .ANA as respostas em relação às questões a seguir "Deseja aderir ao PRA" e "Concorda com a indicação de áreas de preservação permanente, de uso restrito e/ou de reserva legal a recompor/compensar?" não poderão ser alteradas. As retificações no CAR do seu imóvel também não poderão ser efetuadas.

Realize o upload do .pra:

[Enviar o arquivo .PRA](#)

Realize o download do Termo de Compromisso:

[Baixar o TC](#)

Realize o upload do Termo de Compromisso assinado:

[Enviar o TC assinado](#)

[Voltar](#)



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE

BRASIL
GOVERNO FEDERAL

MÓDULO DE MONITORAMENTO

Análise da dinâmica de supressão e de
recomposição da vegetação



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE



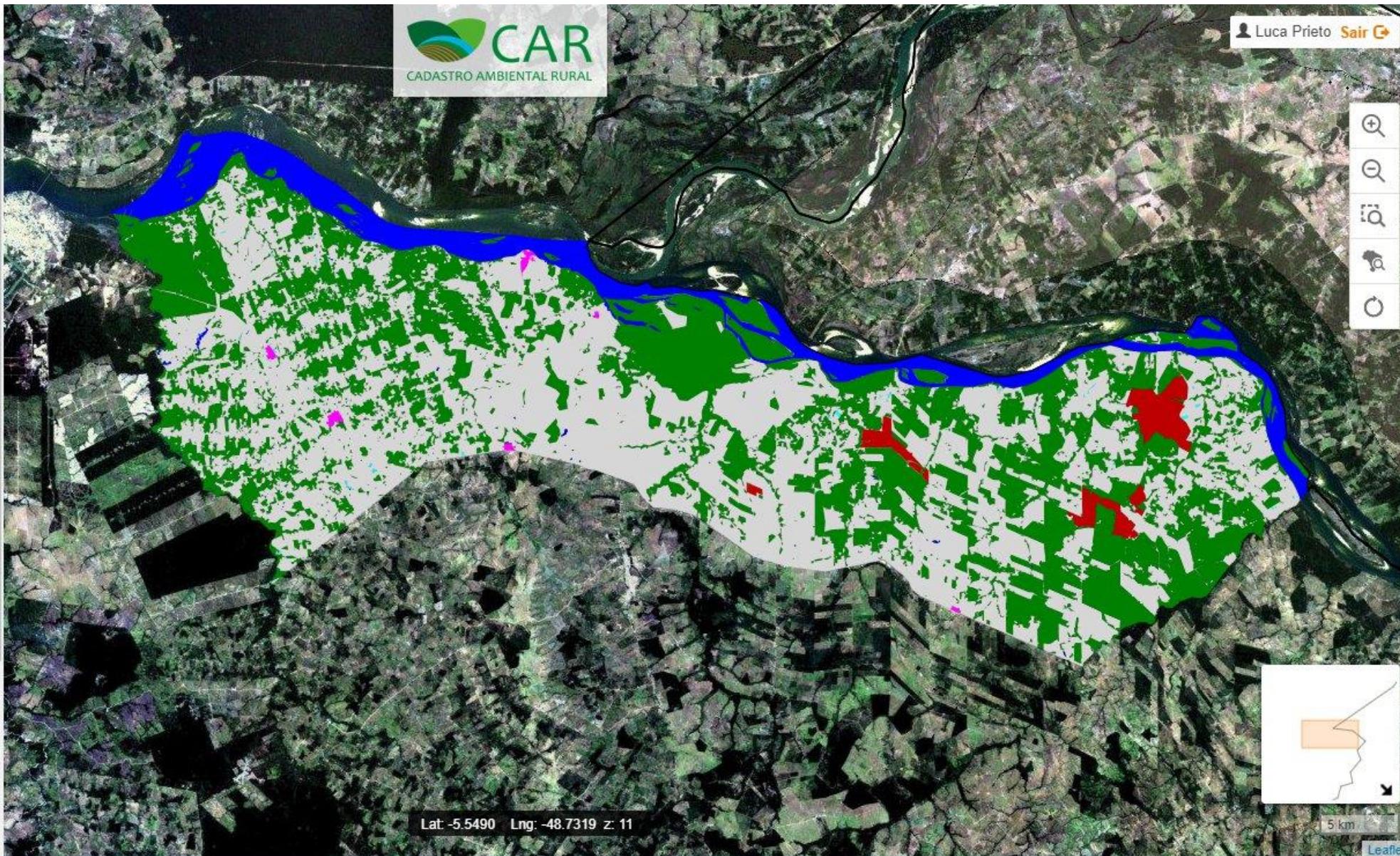
Luca Prieto Sair

Mapas de fundo

Camadas

Pesquisar por nome

- Imóveis Rurais
 - CAR
 - Cobertura do Solo
 - Reserva Legal
 - Áreas de Preservação Permanente
 - Hidrografia
 - Servidão Administrativa
 - Área de Uso Restrito
 - Imóvel
 - Terra Legal
 - Mapa de cobertura do solo 2011
 - Hidrografia
 - Áreas administrativas
 - Áreas Restritas
 - Áreas Protegidas
 - ZEE - Zoneamento Ecológico Econômico
 - Manejo Florestal
 - Supressão
 - Monitoramento
 - Satélite
 - Mapeamento da cobertura e Uso do Solo
 - 2008
 - 2011



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE





MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE

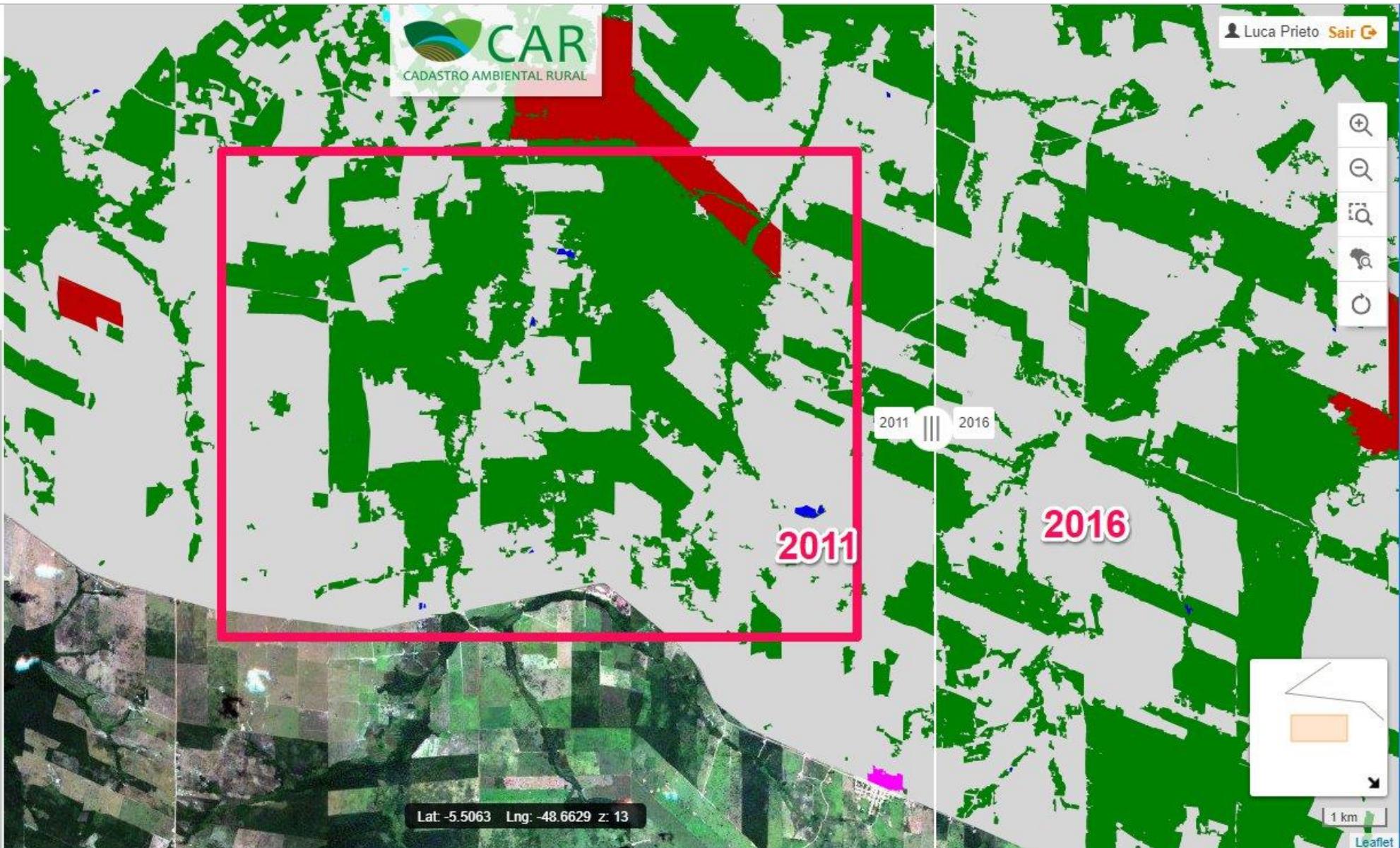




- Imóvel
- Terra Legal
- Mapa de cobertura do solo 2011
- Hidrografia
- Áreas administrativas
- Áreas Restritas
- Áreas Protegidas
- ZEE - Zoneamento Ecológico Econômico
- Manejo Florestal
- Supressão
- Monitoramento
 - Satélite
- Mapeamento da cobertura e Uso do Solo
- 2008
- 2011
- 2012
- 2013
- 2014
- 2015
- 2016

Comparativo lado a lado

- 2016
- 2011
- Estado

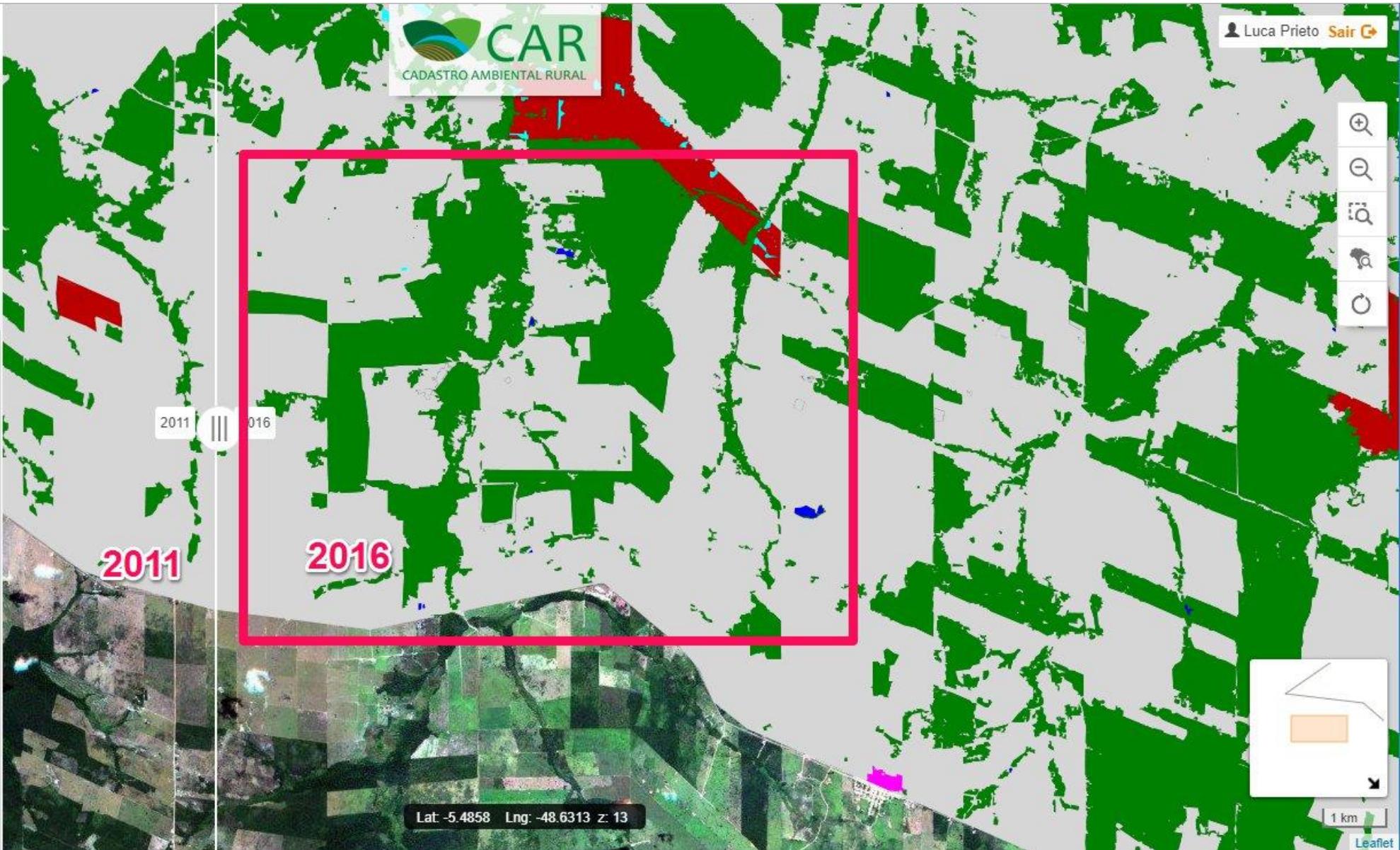




- Imóvel
- Terra Legal
- Mapa de cobertura do solo 2011
- Hidrografia
- Áreas administrativas
- Áreas Restritas
- Áreas Protegidas
- ZEE - Zoneamento Ecológico Econômico
- Manejo Florestal
- Supressão
- Monitoramento
 - Satélite
- Mapeamento da cobertura e Uso do Solo
 - 2008
 - 2011
 - 2012
 - 2013
 - 2014
 - 2015
 - 2016

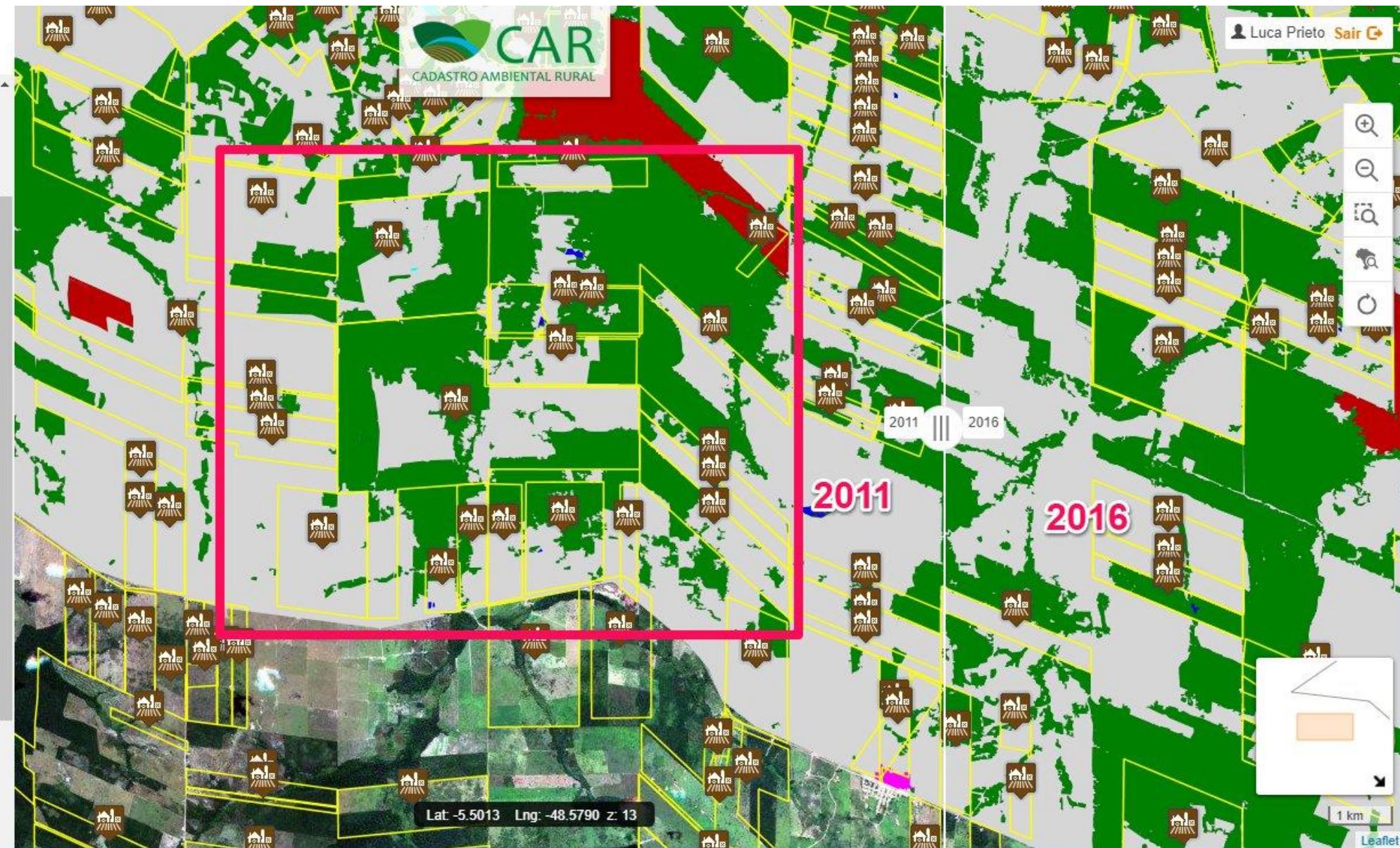
Comparativo lado a lado

- 2016
- 2011
- Estado



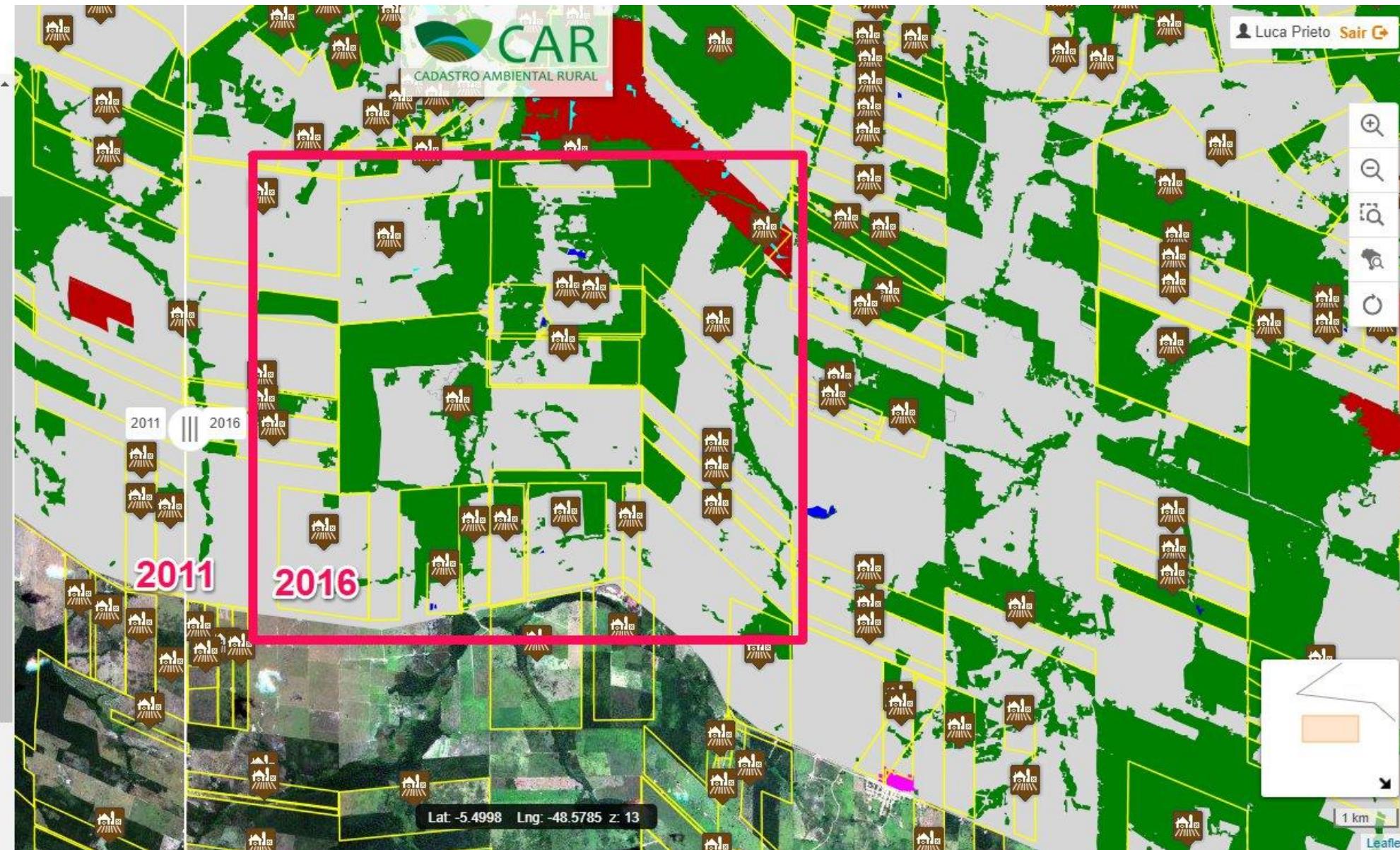


- CAR
 - Cobertura do Solo
 - Reserva Legal
 - Áreas de Preservação Permanente
 - Hidrografia
 - Servidão Administrativa
 - Área de Uso Restrito
 - Imóvel
- Terra Legal
 - Mapa de cobertura do solo 2011
 - Hidrografia
 - Áreas administrativas
 - Áreas Restritas
 - Áreas Protegidas
 - ZEE - Zoneamento Ecológico Econômico
 - Manejo Florestal
 - Supressão
 - Monitoramento
 - Satélite
 - Mapeamento da cobertura e Uso do Solo
- 2008
- 2011
- 2012
- 2013
- 2014
- 2015
- 2016





- CAR
 - Cobertura do Solo
 - Reserva Legal
 - Áreas de Preservação Permanente
 - Hidrografia
 - Servidão Administrativa
 - Área de Uso Restrito
 - Imóvel
- Terra Legal
 - Mapa de cobertura do solo 2011
 - Hidrografia
 - Áreas administrativas
 - Áreas Restritas
 - Áreas Protegidas
 - ZEE - Zoneamento Ecológico Econômico
 - Manejo Florestal
 - Supressão
- Monitoramento
 - Satélite
- Mapeamento da cobertura e Uso do Solo
 - 2008
 - 2011
 - 2012
 - 2013
 - 2014
 - 2015
 - 2016



APP, RL e RVN - declaradas no Sicar (março/2017)



Área de Unidades de Conservação¹:
111,9 milhões ha



Área de RL, APP e Vegetação Nativa:
166 milhões ha



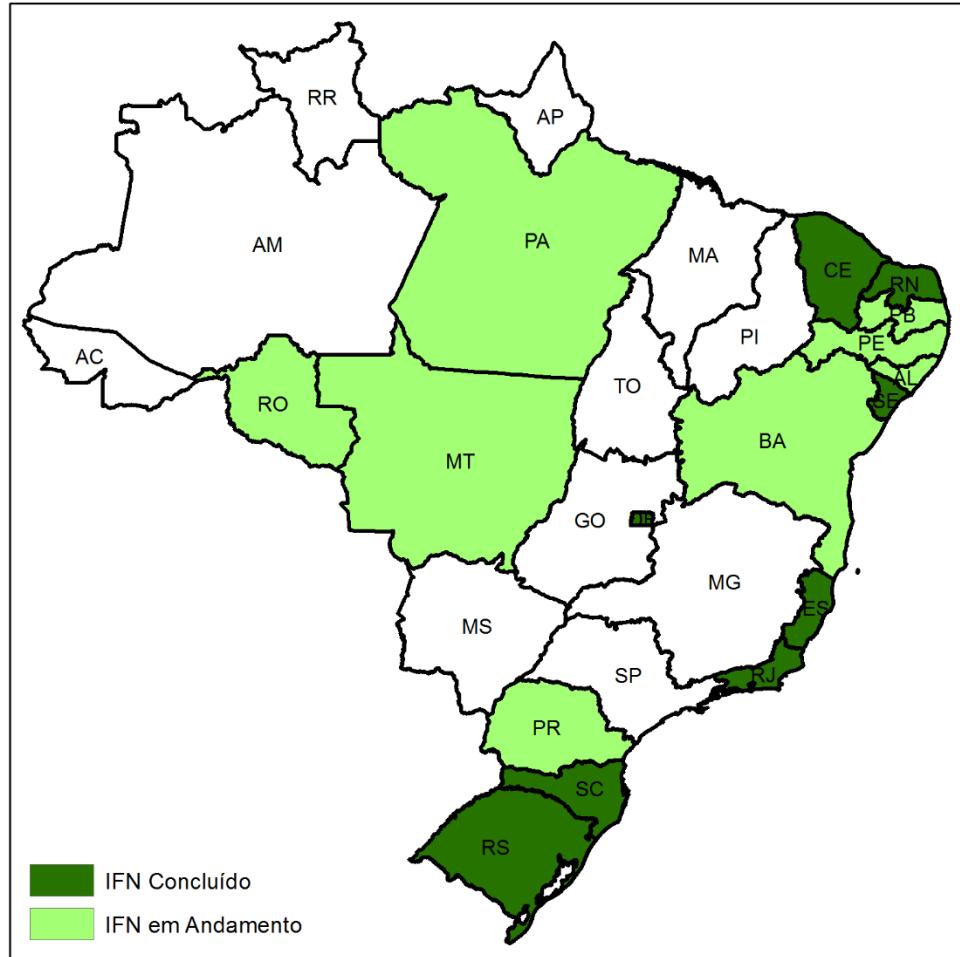
MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE



Inventário Florestal Nacional



169 milhões de hectares inventariados, sendo que em 10 estados e no Distrito Federal já foram concluídos os levantamentos de dados em campo (AL, CE, DF, ES, PR, RN, RO, SC, SE, RS e RJ)



169 milhões
de hectares
inventariados
(20% do país)

5.000
pontos medidos

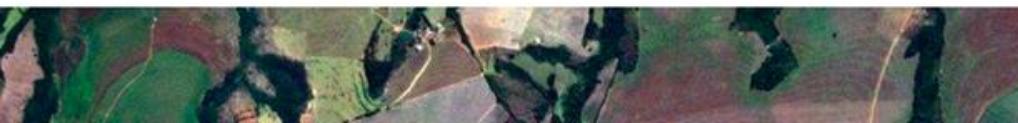
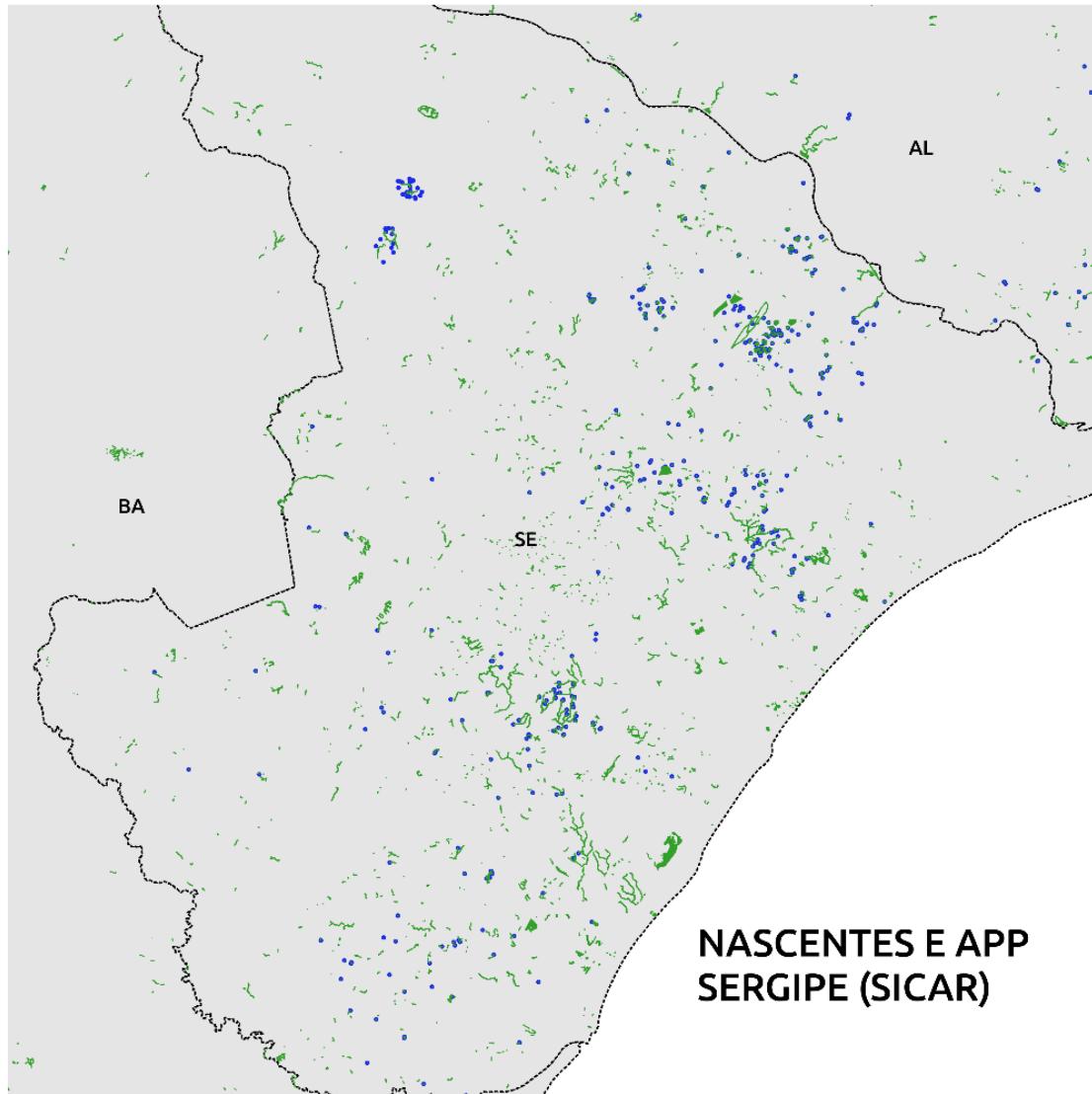
45.416
Amostras de
plantas coletadas



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE



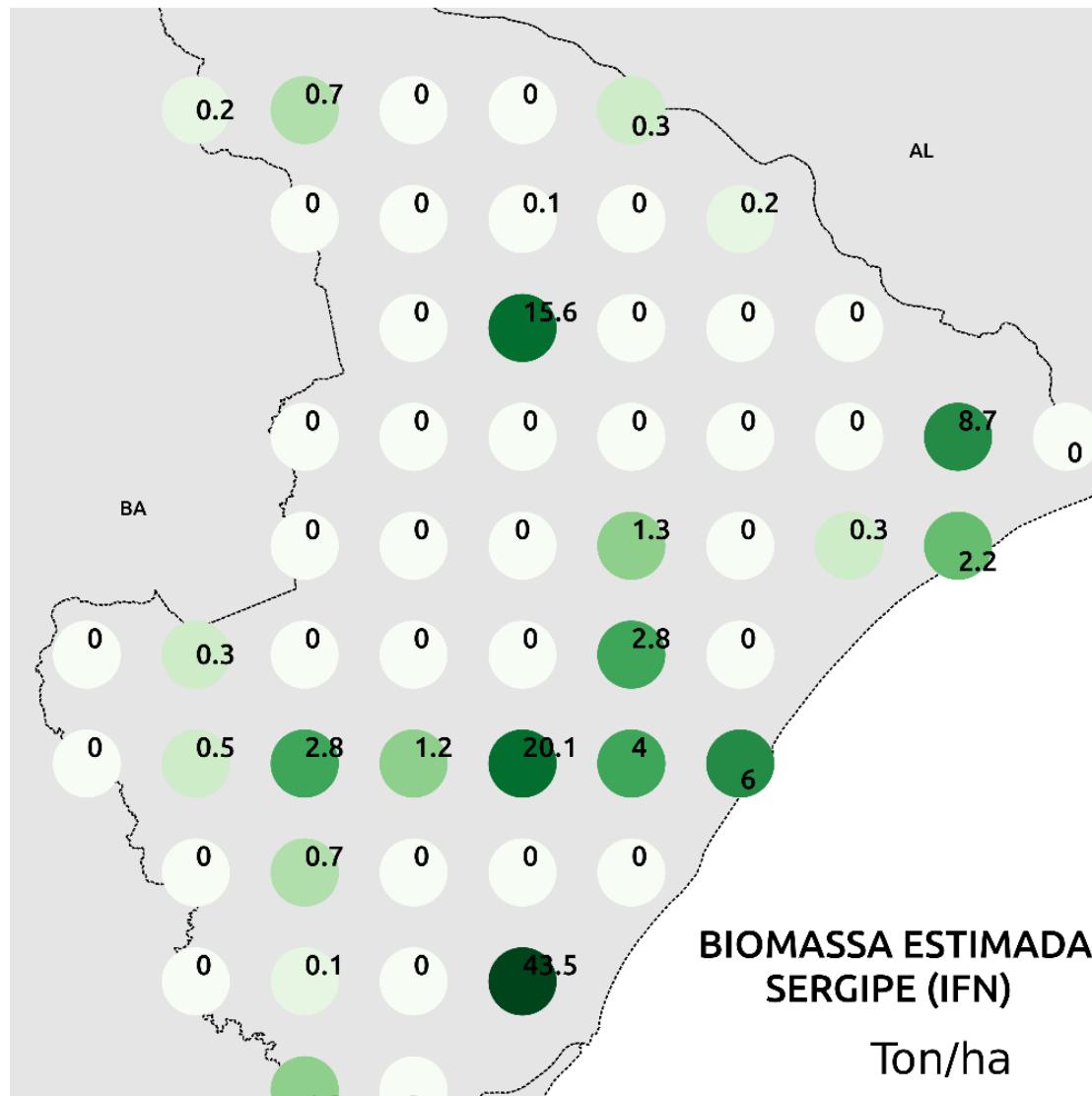
Combinação do CAR e do Inventário Florestal Nacional



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE



Combinação do CAR e do Inventário Florestal Nacional



CAR

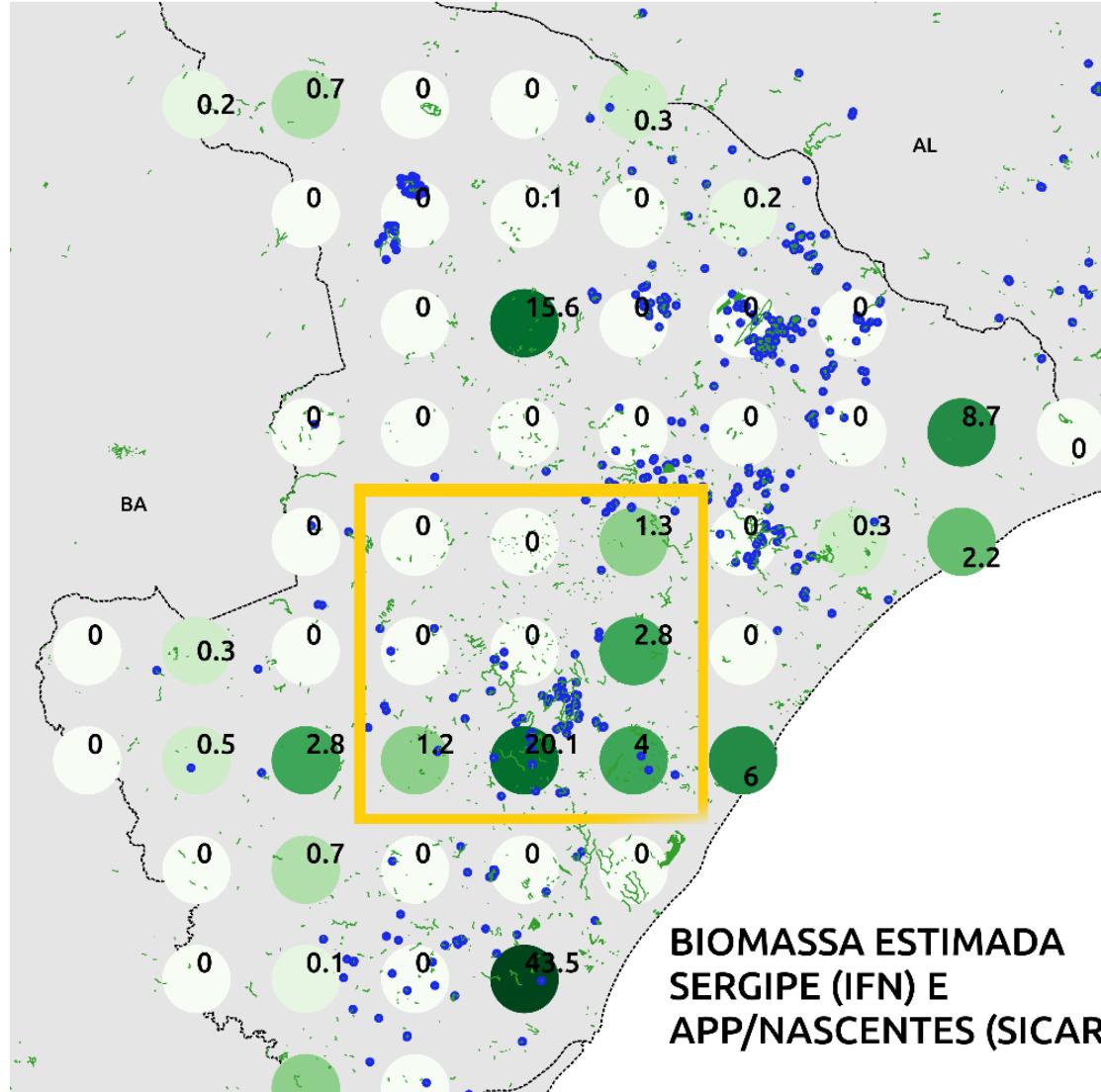
CADASTRO AMBIENTAL RURAL



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE

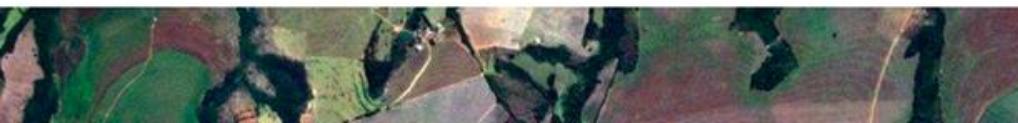


Combinação do CAR e do Inventário Florestal Nacional



CAR

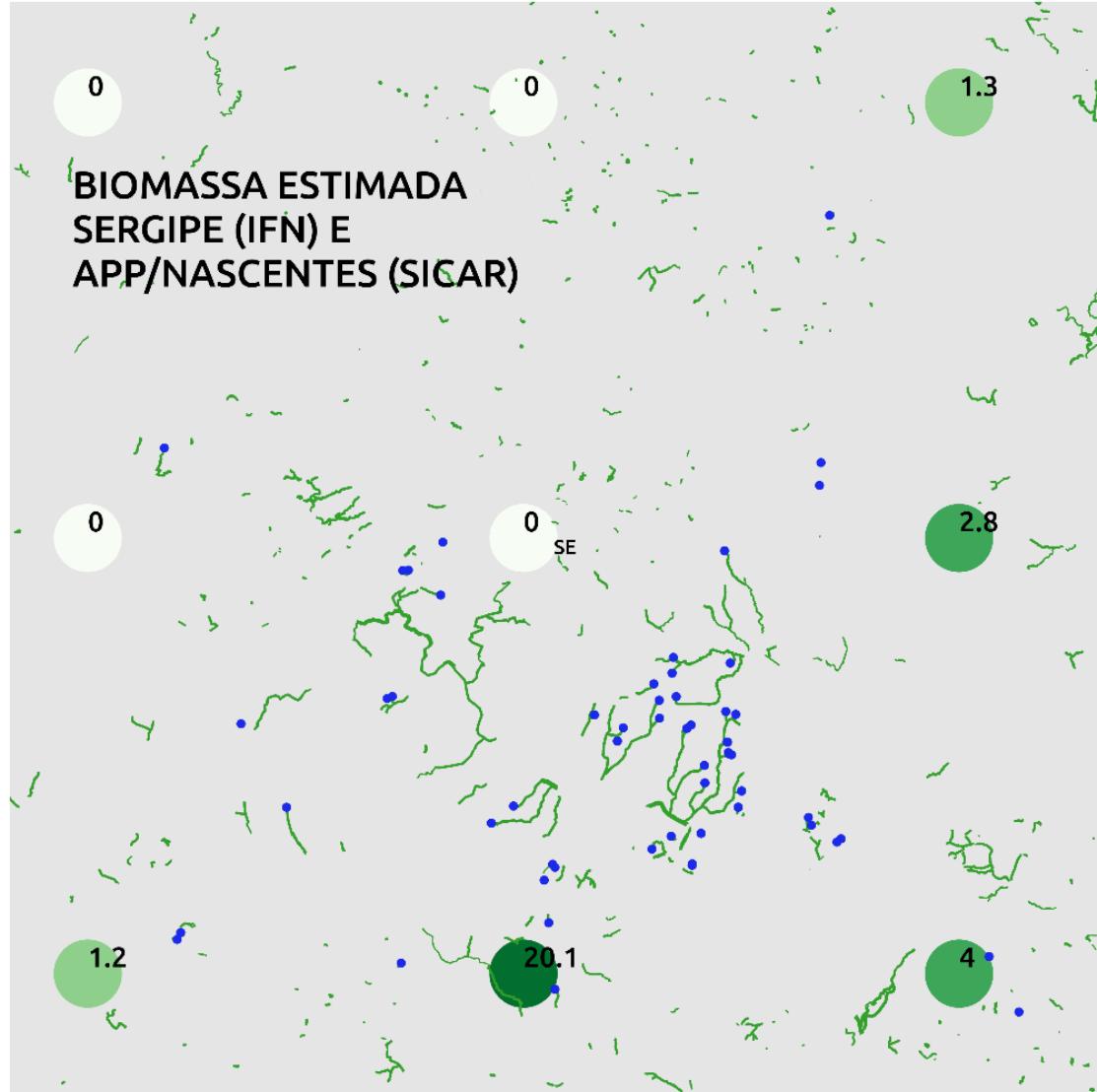
CADASTRO AMBIENTAL RURAL



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE



Combinação do CAR e do Inventário Florestal Nacional



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE





Imagen Sensor Rapideye

- Uso e cobertura do solo
- **Estoque de Biomassa e Carbono acima e abaixo do solo**
- Espécies comerciais
- Espécies protegidas e ameaçadas
- Dados socioambientais

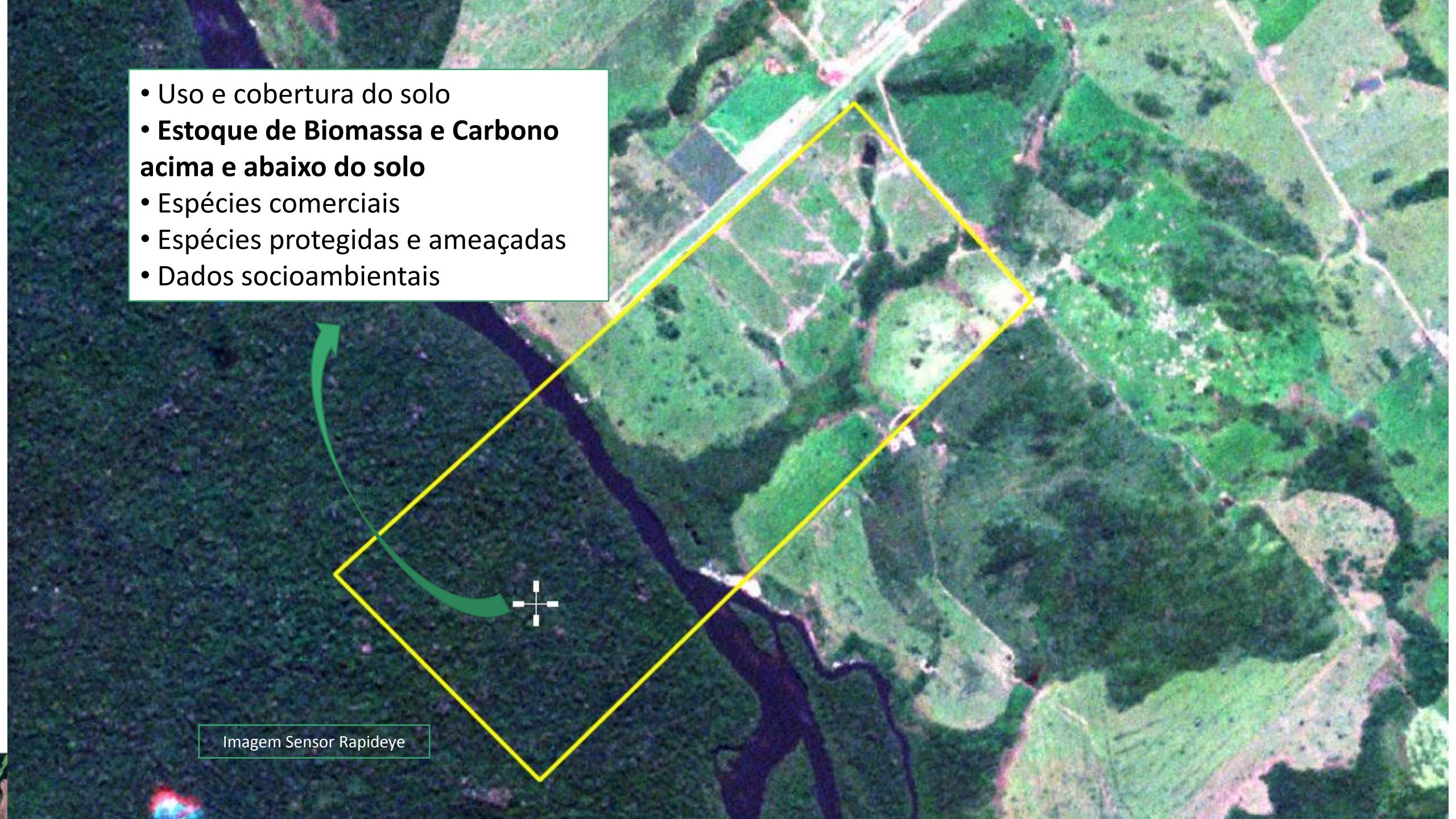
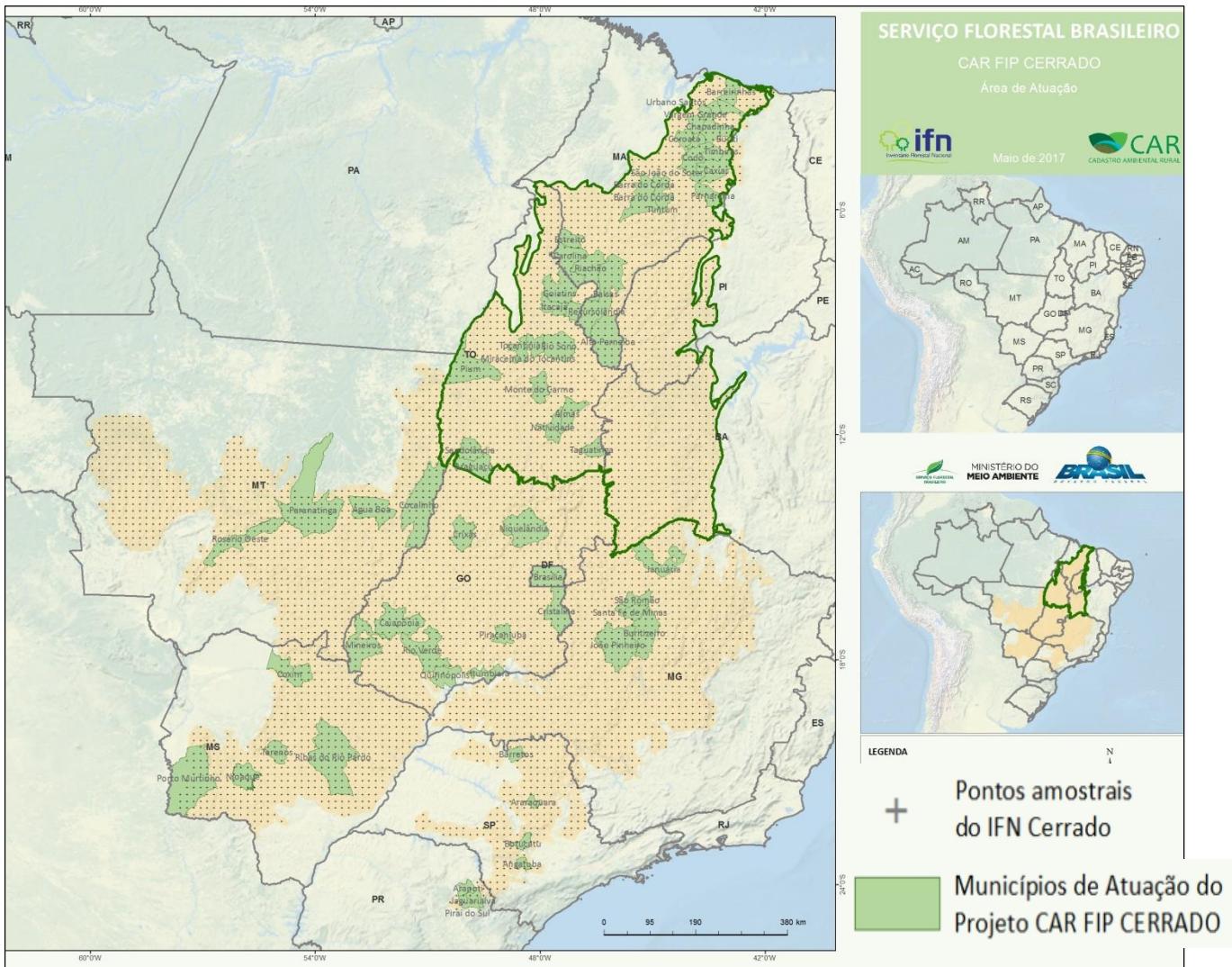


Imagen Sensor Rapideye

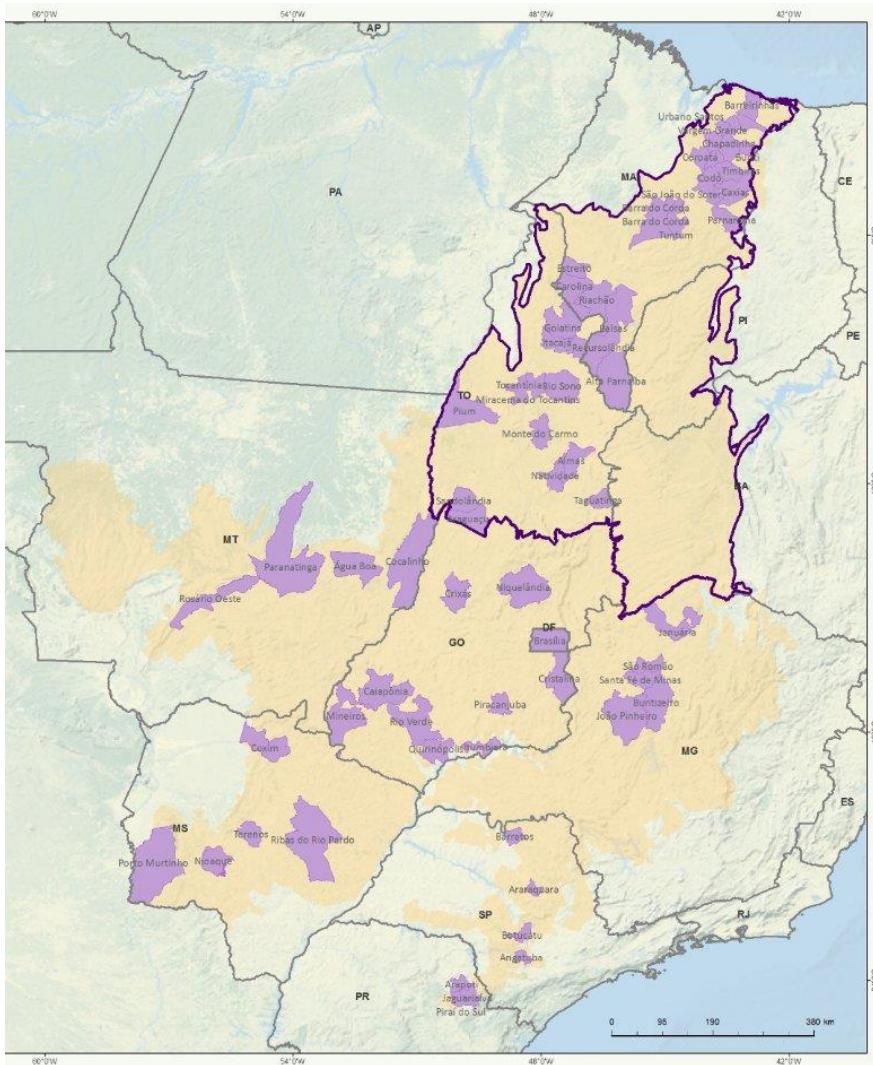
Inventário Florestal Nacional - Cerrado



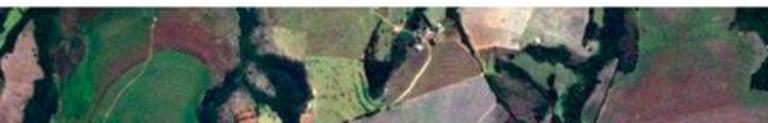
- Área inventariada: 70,3 milhões de hectares (34%) do Bioma Cerrado
- 1.640 pontos de coleta de dados em 04 Estados (MATOPIBA)
- Valor Investido: R\$ 5,8 milhões (REAIS)
- Origem do recurso: FIP vinculado ao CIF. Gestor do recurso: BID
- Período: junho 2017 a início 2018



Projeto FIP - CAR



- US\$ 50 milhões
- Região de maior produtividade agrícola do país
- 11 Estados (MA, TO, MG, GO, SP, PR, MS, MT, DF)
- 47 municípios
- Apoio à estruturação dos OEMAs, cadastro de imóveis rurais no CAR; promoção da regularização ambiental





Bem vindo ao **Plantadores de Rios**

O aplicativo conecta interessados em apoiar a recuperação de rios e nascentes, prestadores de serviços e detentores de imóveis rurais que precisam recompor a vegetação nativa.

[Baixe aqui](#) e seja você também um plantador de rios.

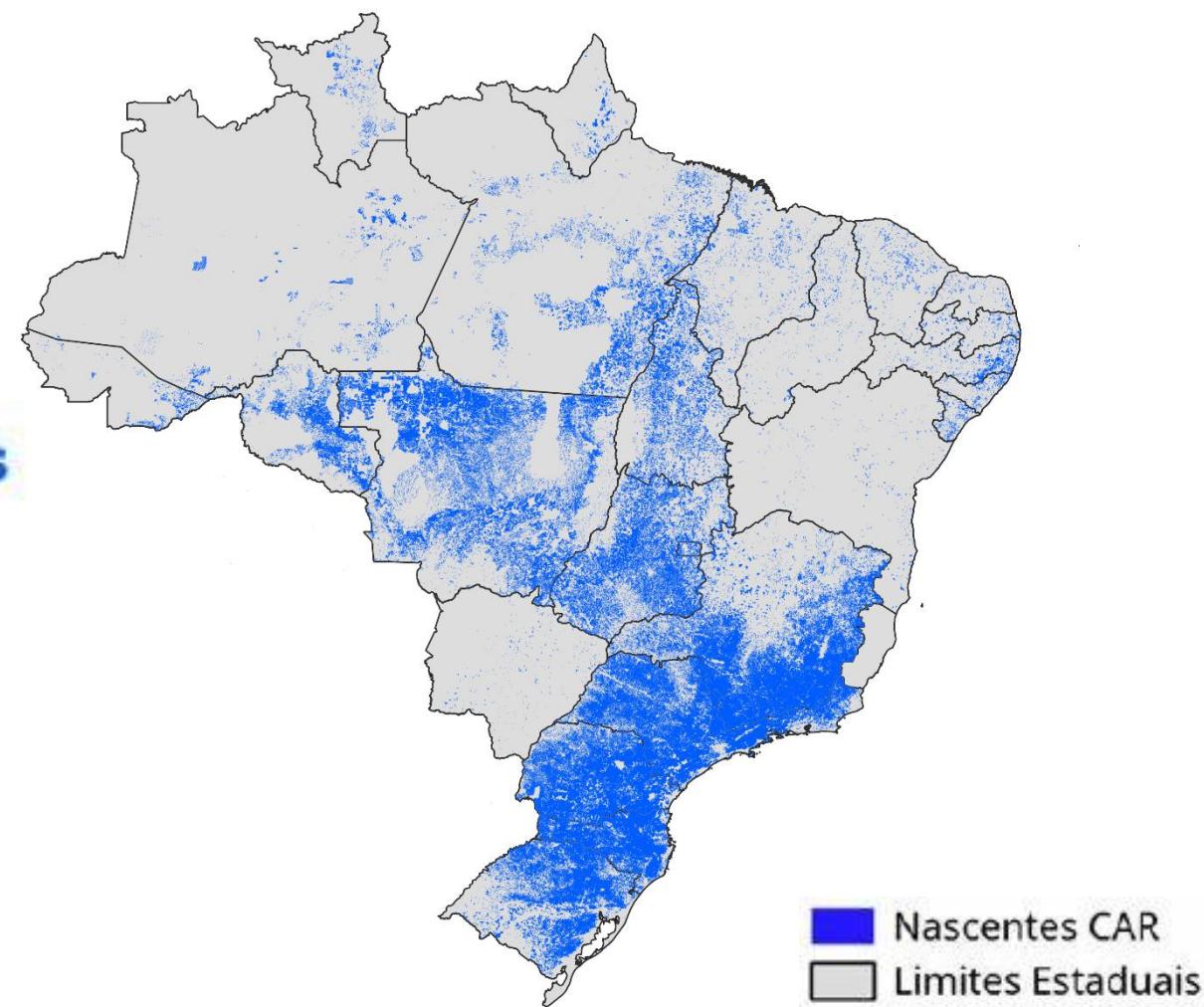
Clique aqui para ver as iniciativas



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE

Nascentes declaradas no Sicar (março/2017)

**Total de nascentes
declaradas**
1.456.628



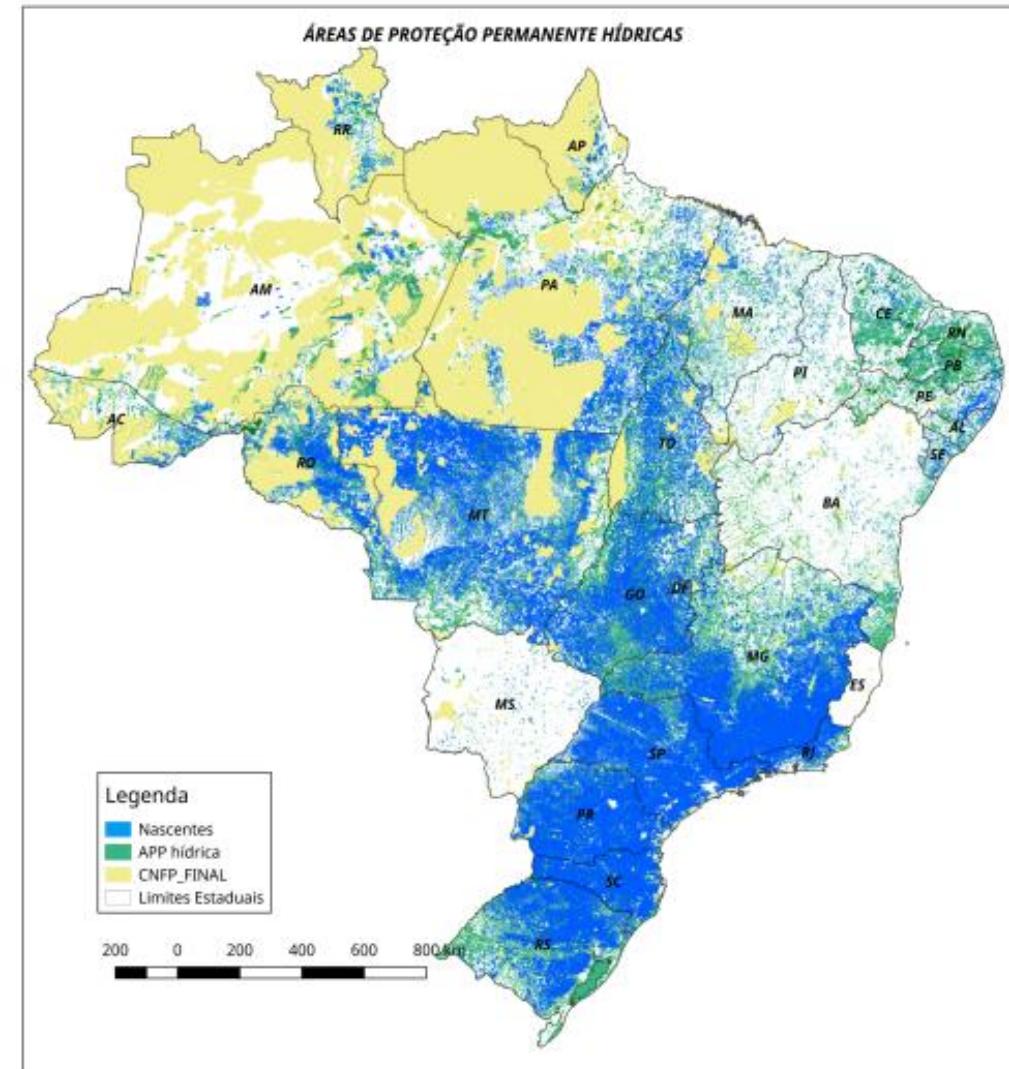
MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE



Base de Dados do Potencial de APP hídrica a Recuperar

APP total
declarada
15.188.744 ha

Potencial de
APP a recuperar
6.605.081 ha



Programa Plantadores de Rios



PLANTADORES DE RIOS

OBJETIVO CENTRAL
**RECUPERAR APP DE
NASCENTES E
APP HÍDRICAS**



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE

MANEJAR
ATIVOS FLORESTAIS NATIVOS
COMO FONTE DE SEMENTES
E INSUMOS DE
PROPAGAÇÃO VEGETAL

MUDA QUE MUDA
PLANTIOS E AÇÕES DE AMPLIAÇÃO
DA COBERTURA VEGETAL NATIVA

PARTICIPAÇÃO SOCIAL
RELACIONAMENTO ENTRE QUEM
DEMANDA RECOMPOSIÇÃO DE APP
E QUEM TEM PROJETOS/RECURSOS,
INSUMOS OU PRESTA SERVIÇOS

- SICAR (Sistema de Cadastro Ambiental Rural)
- CNFP (Cadastro Nacional de Florestal Pública)
- SNIF (Sistema Nacional de Informações Florestais)
- IFN (Inventário Florestal Nacional)

Iniciativas de recomposição
de APP Hídrica em projetos
da sociedade civil e governos
federal, estaduais
e municipais.

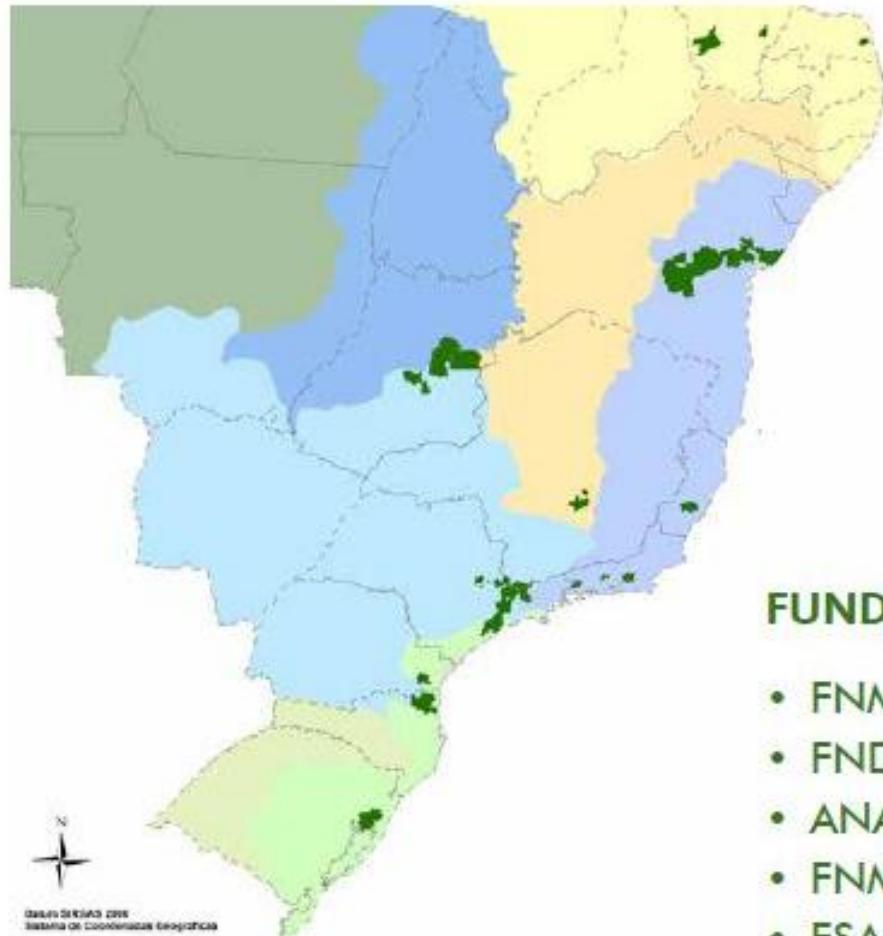
Novas adesões de pessoas
físicas ou jurídicas, por meio
do aplicativo, e monitoramento
social das ações em andamento.



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE



Recuperação de APP em bacias que abastecem regiões metropolitanas com alta criticidade hídrica - Edital FNMA 01/2015



- Abrangência direta de recuperação para 5.650 ha
- 48,3 milhões de Reais
- 8,5mil Reais por ha recuperado
- 10 milhões mudas de espécies nativas

FUNDOS PARTICIPANTES:

- FNMA/MMA
- FNDF/SFB/MMA
- ANA/MMA
- FNMC/MMA
- FSA/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL
- Fundo de Direitos Difusos – FDD/MJ



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE

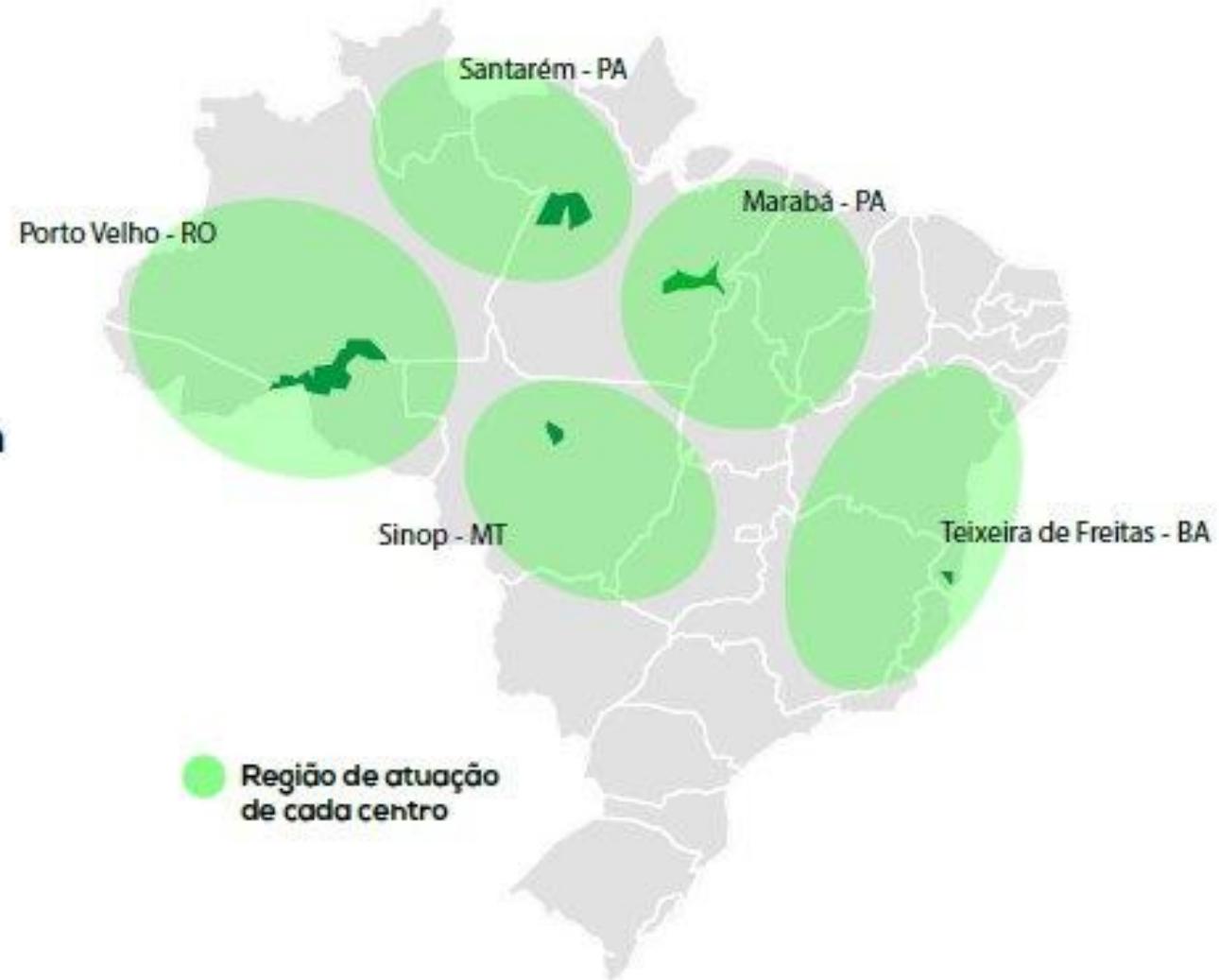


Centros de Desenvolvimento Florestal Sustentável

05 unidades com recursos destinados

04 iniciativas tem previsão de início das atividades em 2017/2018 e uma encontra-se em plena execução

- Santarém - PA
- Marabá-PA
- Sinop-MT
- Porto Velho-RO
- Teixeira de Freitas-BA

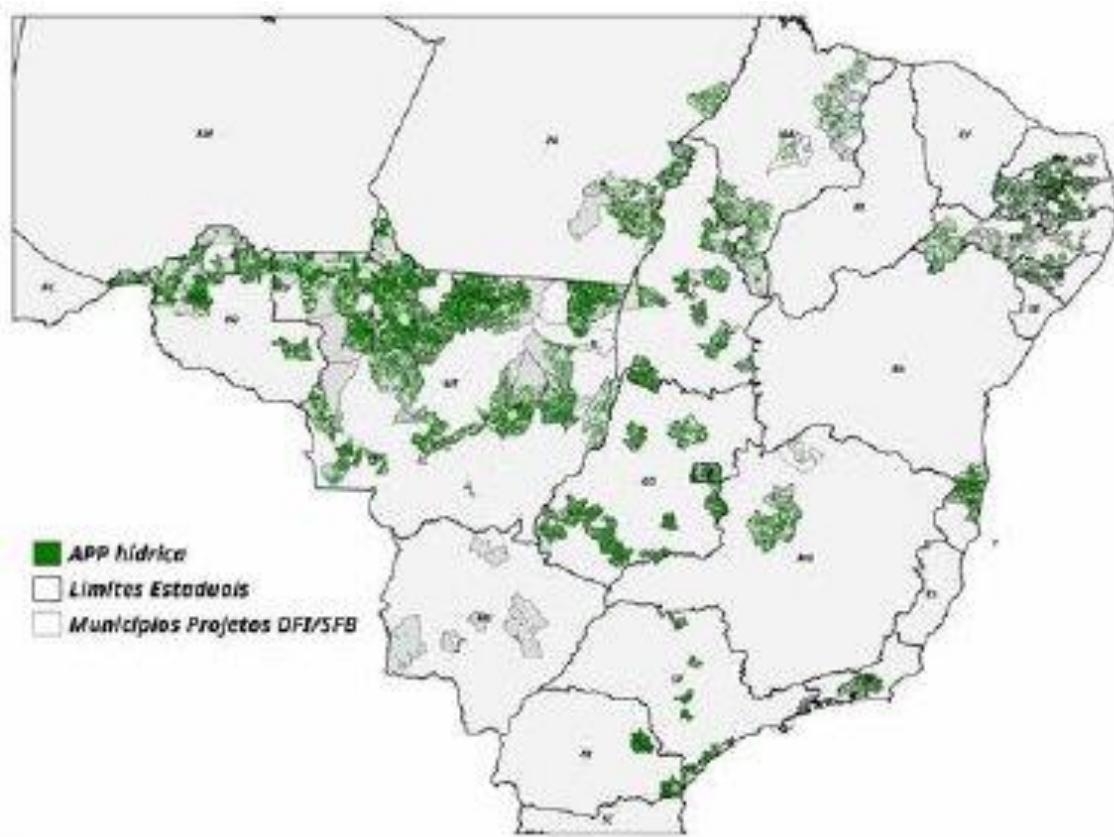


Centro de Desenvolvimento Florestal Sustentável – CDFS Arboretum – Teixeira de Freitas/BA

- 1,8 toneladas de sementes produzidas
- 537.521 mudas
- R\$591.730,00 comercializados em sementes e mudas
- 9 comunidades
- 78 famílias



Dados do CAR nos municípios atendidos por projetos do Serviço Florestal Brasileiro



Projetos	Nº de imóveis	Área de imóveis (ha)	APP com vegetação (ha)	APP sem vegetação (ha)	Nº de nascentes
FIP/Defra	59.753	19.372.348	636.159	244.729	49.449
KFW	95.698	38.758.889	1.109.472	634.791	121.205
Mata Atlântica	16.759	1.542.125	43.571	70.659	12.711
Semiárido	159.028	4.808.851	58.034	86.588	3.047
Total Geral	331.238	64.482.213	1.847.236	1.036.766	186.412



Recursos contratados para apoio ao Programa de Regularização Ambiental - PRA

Iniciativa - Origem do Recurso	Valor da Iniciativa
Edital APP - Parcerias de Fundos	R\$ 45.000.000
Componente 3 - Projeto KfW Gestão Florestal	R\$ 2.970.000
Componente 4 - Projeto KfW Gestão Florestal	R\$ 5.775.000
Componente 3 - Projeto KfW CAR	R\$ 15.000.000
Arboretum	R\$ 6.000.000
Sub Componente 2.5 (PRA) - Projeto FIP CAR	R\$ 38.750.000
TOTAL DISPONÍVEL PARA OS PRÓXIMOS 5 ANOS	R\$ 113.495.000



OBRIGADO!



Raimundo Deusdará Filho
Diretor Geral
Serviço Florestal Brasileiro



**MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE**

