



BOLETIM TERMÔMETRO DO CÓDIGO FLORESTAL 2024



Termômetro do
Código Florestal



SUMÁRIO

APRESENTAÇÃO	03
--------------	----

GLOSSÁRIO	04
-----------	----

ANÁLISE DOS DADOS	06
-------------------	----

BRASIL	08
--------	----

BIOMAS	
--------	--

AMAZÔNIA	11
----------	----

CAATINGA	12
----------	----

CERRADO	13
---------	----

MATA ATLÂNTICA	14
----------------	----

PAMPA	15
-------	----

PANTANAL	16
----------	----

REGIÃO CENTRO-OESTE	
---------------------	--

DISTRITO FEDERAL	18
------------------	----

GOIÁS	19
-------	----

MATO GROSSO	20
-------------	----

MATO GROSSO DO SUL	21
--------------------	----

REGIÃO NORDESTE	
-----------------	--

ALAGOAS	23
---------	----

BAHIA	24
-------	----

CEARÁ	25
-------	----

MARANHÃO	26
----------	----

PARAÍBA	27
---------	----

PERNAMBUCO	28
------------	----

PIAUÍ	29
-------	----

RIO GRANDE DO NORTE	30
---------------------	----

SERGIPE	31
---------	----

REGIÃO NORTE	
--------------	--

ACRE	33
------	----

AMAPÁ	34
-------	----

AMAZONAS	35
----------	----

PARÁ	36
------	----

RONDÔNIA	37
----------	----

RORAIMA	38
---------	----

TOCANTINS	39
-----------	----

REGIÃO SUDESTE	
----------------	--

ESPÍRITO SANTO	41
----------------	----

MINAS GERAIS	42
--------------	----

RIO DE JANEIRO	43
----------------	----

SÃO PAULO	44
-----------	----

REGIÃO SUL	
------------	--

PARANÁ	46
--------	----

RIO GRANDE DO SUL	47
-------------------	----

SANTA CATARINA	48
----------------	----

EXPEDIENTE	49
------------	----

01 APRESENTAÇÃO BOLETIM

*O Termômetro do Código Florestal é ferramenta do Observatório Florestal para acompanhamento da implementação do Código Florestal (Lei nº 12.651, de 2012) nos estados e municípios brasileiros, promovendo a transparência e o controle social por meio da geração de dados e informações qualificadas. Este boletim traz os principais resultados das análises dos dados do **Cadastro Ambiental Rural** com números de destaque do país. As informações estão disponíveis para assentamentos, imóveis rurais, territórios tradicionais, biomas e estados brasileiros.*

TERMÔMETRO DO CÓDIGO FLORESTAL traz visualização de informações sobre o avanços da implementação do Código Florestal com objetivo em gerar dados e informações consolidadas para contribuir e apoiar tomadores de decisões dos governos, setor privado, gerar transparência e fortalecer o acompanhamento da sociedade civil sobre a implementação da Lei. Além dos dados por recorte territorial, a plataforma possui uma série de gráficos e filtros que podem ser personalizados de acordo com o interesse do usuário. A plataforma também disponibiliza dados de áreas embargadas, ou seja, com algum impeditivo de uso por infração da lei e também de áreas com Autorizações de Supressão Vegetal (ASVS). Além disso, novos mapas que permitem entender a condição de Áreas de Preservação Permanente (APPs), Remanescente de Vegetação Nativa (RVN) e Reserva Legal (RL) em níveis municipais, estaduais e federal. Neste boletim, reunimos os principais dados de destaque referentes ao país, biomas e estados.

GRUPO DE TRABALHO

INICIATIVA



DESENVOLVIMENTO



COLABORAÇÃO



APOIO



02

GLOSSÁRIO

para entender o boletim do
Termômetro do Código Florestal

1 - DÉFICIT AMBIENTAL (OU DÉFICIT DE VEGETAÇÃO NATIVA)

DEFINIÇÃO: área que falta para a propriedade cumprir as exigências legais de vegetação (APP + Reserva Legal).

NO BOLETIM: é expressado em hectares (ex.: “X milhões de ha de déficit”), resultado da comparação entre a vegetação existente e o mínimo exigido pela lei.

POR QUE IMPORTA: indica quanto ainda é necessário recuperar para que a propriedade esteja legalmente regularizada — um medidor do “quanto falta”.

2. VEGETAÇÃO NATIVA

DEFINIÇÃO: floresta ou vegetação original do bioma, ainda preservada na propriedade.

NO BOLETIM: é a soma dos remanescentes de vegetação identificados no CAR.

POR QUE IMPORTA: é a parte da vegetação natural que ainda existe dentro das propriedades, como florestas, cerrados e campos, cumprindo funções ecológicas essenciais.

3. EXCEDENTE DE VEGETAÇÃO NATIVA

DEFINIÇÃO: vegetação além do mínimo exigido pela lei (APP + RL).

NO BOLETIM: aparece como “área excedente”.

POR QUE IMPORTA: é a vegetação que ultrapassa o que a lei obriga a preservar e que pode ser aproveitada para ajudar outras propriedades a se regularizarem. Pode ser usada em compensações via CRA ou programas de Pagamento por Serviços Ambientais (PSA).

4. ÁREA CADASTRADA

DEFINIÇÃO: parte do território já registrado no Cadastro Ambiental Rural (CAR).

NO BOLETIM: usada para medir o avanço da implementação do CAR.

POR QUE IMPORTA: é a parte do território rural que já foi declarada e registrada oficialmente com informações ambientais no sistema federal.

4. ÁREA NÃO CADASTRADA

DEFINIÇÃO: porção do território que ainda não entrou no CAR, mesmo sendo obrigatória.

NO BOLETIM: indicador de cobertura insuficiente do cadastro.

POR QUE IMPORTA: é a terra que deveria estar no sistema de controle ambiental do governo mas que ainda não foi registrada para regularização ambiental.

4. SOBREPOSIÇÃO

DEFINIÇÃO: quando dois ou mais cadastros declaram a mesma área como sua.

NO BOLETIM: indica distorções nos dados de área cadastrada e vegetação.

POR QUE IMPORTA: é uma duplicidade no registro do CAR em que duas ou mais pessoas ou imóveis apontam a mesma área como parte de suas propriedades, demonstrando a necessidade de análise do CAR.

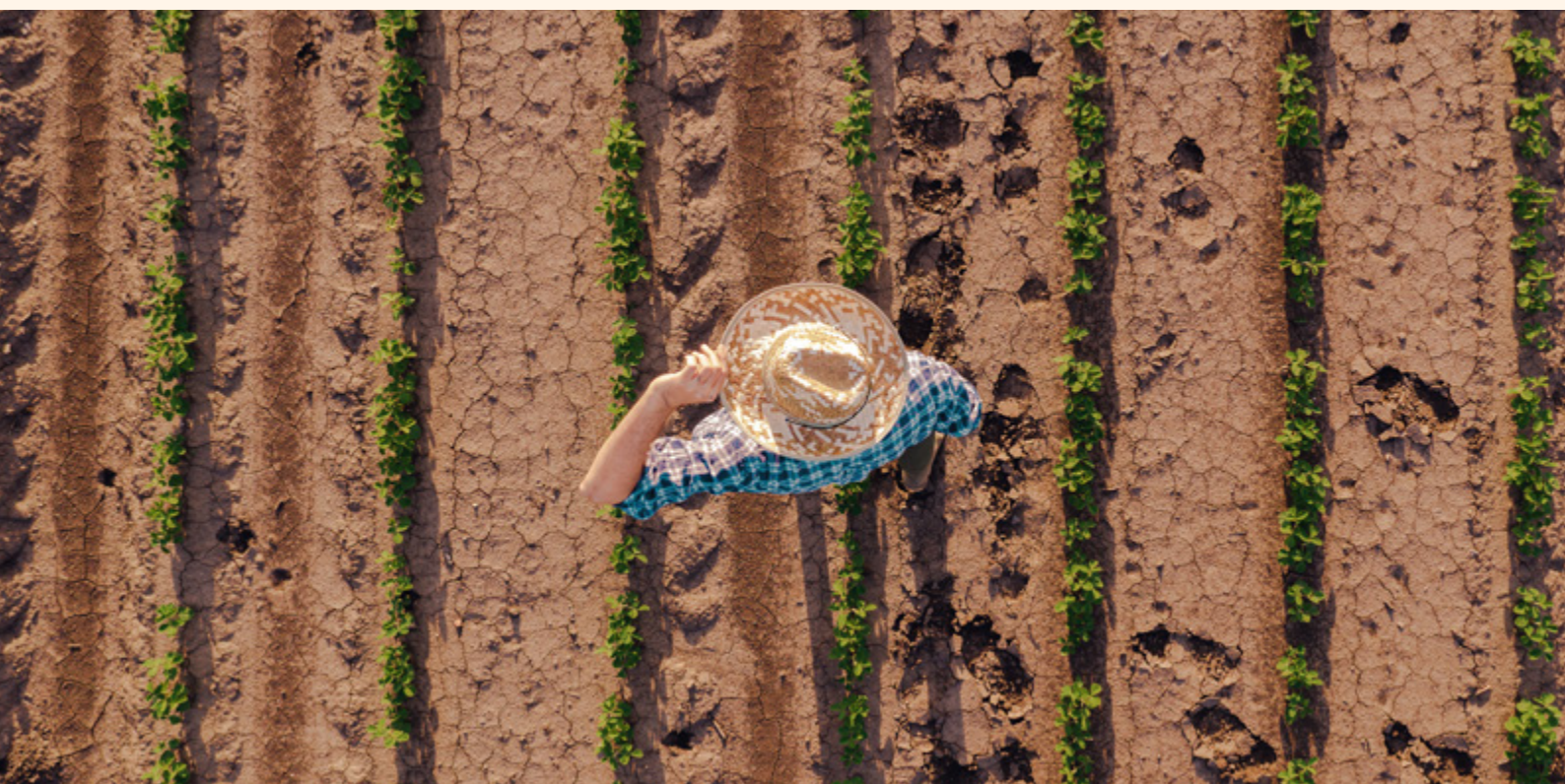
5. LEGENDAS

Tamanho de Território

P = Pequeno

M = Médio

G = Grande



03 ANÁLISE DOS DADOS

ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS: 2022 A 2023

Os dados mais recentes do Termômetro do Código Florestal reforçam a urgência de ações estruturantes para avançar na implementação do Código. Entre 2022 e 2023 o Brasil perdeu 11 milhões de hectares de excedentes (vegetação nativa em propriedades rurais além do exigido por lei) e mais de 17,7 milhões de hectares de remanescente de vegetação nativa. Esse cenário mostra não apenas a pressão contínua sobre os ativos ambientais, mas também a necessidade de fortalecer políticas públicas capazes de reduzir essas perdas.

No total, o país teve uma redução de 13% de excedente de vegetação nativa, 14% de remanescentes de reserva legal e 9% de áreas de preservação permanente (APPs) em relação a 2022. O passivo ambiental de APPs aumentou em 286 mil hectares (10%), enquanto o de Reserva Legal diminuiu em cerca de 398 mil hectares (2,2%).

Apenas o bioma Amazônia apresentou melhora no passivo ambiental (índice que se refere à quantidade de vegetação nativa que ainda precisa ser recuperada em imóveis rurais, em áreas de preservação permanente e de reserva legal). Por outro lado, os demais biomas registraram aumento do passivo.

Todos os biomas tiveram queda no excedente de vegetação nativa (índice de vegetação que excede o obrigatório por lei). O Cerrado responde por 55% do total perdido (cerca de 6 milhões de hectares), enquanto a Amazônia com 23% (aproximadamente 2,6 milhões de hectares). Os dois biomas foram os que tiveram maior queda de excedente. Isso evidencia o desafio a ser enfrentado para a efetiva implementação da lei em cada bioma.

DESTAQUES

CERRADO PERDE 6 MILHÕES DE HECTARES EM EXCEDENTE DE VEGETAÇÃO NATIVA

O nível de excedente de vegetação nativa caiu mais de 6 milhões de hectares no Cerrado. Em 2022, o bioma somava mais de 33 milhões de hectares de vegetação nativa, número reduzido para pouco mais de 27 milhões no ano seguinte.

A perda de mais de 6 milhões de hectares de excedente de vegetação nativa no Cerrado, em apenas um ano, é um alerta que requer atenção em relação à crescente pressão sobre o bioma. A redução compromete inclusi-

ve a capacidade de compensação ambiental, ou seja, ações que os proprietários podem fazer para reduzir danos ambientais.

A tendência evidencia, por outro lado, a necessidade de políticas públicas que incentivem a conservação da vegetação, como Pagamento por Serviços Ambientais (PSA) e créditos de carbono, instrumentos já previstos no CF e nunca regulamentados pelo governo.

AUMENTO DA SOBREPOSIÇÃO DE IMÓVEIS RURAIS PRIVADOS

O país contabiliza mais de 74 milhões de hectares de sobreposição de imóveis rurais em áreas protegidas (terras indígenas, unidades de conservação, assentamentos e territórios quilombolas), e florestas públicas não destinadas. O número representa um aumento de 23 milhões de hectares em relação a 2022.

A Amazônia representa a maior parte (83%) de sobreposições do país em áreas protegidas e sozinho, o bioma contabiliza mais de 18,3 milhões de hectares de área com sobreposição de imóveis rurais em florestas públicas não destinadas.

Com mais de 16,5 milhões de hectares, o Amazonas concentra a maior parte das sobreposições em florestas públicas não destinadas (90%) de todo o país. Do total no estado nortista, aproximadamente 94% (15,5 milhões), das sobreposições são de grandes propriedades, ou seja, imóveis com mais de 15 módulos fiscais.

Esses dados reforçam a urgência de medidas efetivas – como avançar na análise do CAR, destinação de terras públicas e fortalecimento da fiscalização – para conter o avanço da ocupação ilegal, proteger os direitos territoriais de povos e comunidades tradicionais e garantir a conservação dos ecossistemas.

CADASTRAMENTO DE IMÓVEIS PRIVADOS ALTO, MAS ANÁLISE BAIXA

Além da atualização dos dados, foram lançados dois novos módulos que permitem verificar o status de implementação dos Programas de Regularização Ambiental (PRA) e do Cadastro Ambiental Rural (CAR).

O novo módulo de CAR, a primeira etapa de implementação da lei, mostra que o país contabiliza mais de 7,5 milhões de cadastros, mas ainda conta com menos de 2% dos cadastros analisados, apenas 117 mil. A baixa análise dos cadastros no CAR evidencia a necessidade de reforçar a capacidade técnica e operacional dos órgãos ambientais.

A implementação efetiva dos Programas de Regularização Ambiental (PRA) também depende de uma ação articulada entre governos e setores privados para sensibilização e engajamento dos produtores rurais, incentivando a adesão e acesso aos benefícios da regularização ambiental.

PARA OS POVOS E COMUNIDADES TRADICIONAIS O CADASTRAMENTO CONTINUA BAIXO

Os dados indicam que os imóveis rurais privados avançaram no processo de cadastramento, abrangendo 81% da área passível de registro dentro dessa categoria. Nos assentamentos, a cobertura cadastral perimetral alcança 88% da área total. Entretanto, mesmo com os avanços no registro coletivo dos projetos de assentamento, ainda há o desafio em detalhar o CAR por lote, condição necessária para que cada família possa acessar programas como o PRA, crédito rural e iniciativas de apoio à produção sustentável. Enquanto os Povos e Comunidades Tradicionais (PCTs) apresentaram 5% de aumento em suas áreas registradas no sistema entre 2022 e 2023.



04 DADOS BRASIL



BRASIL



CAR

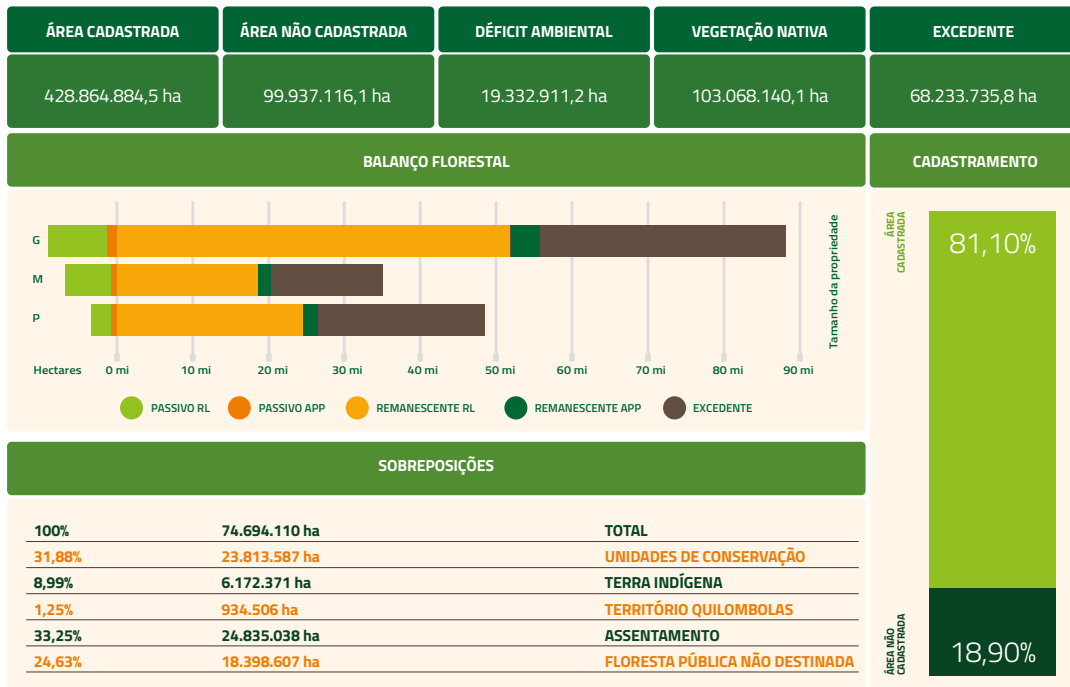
EM ANÁLISE

97.237

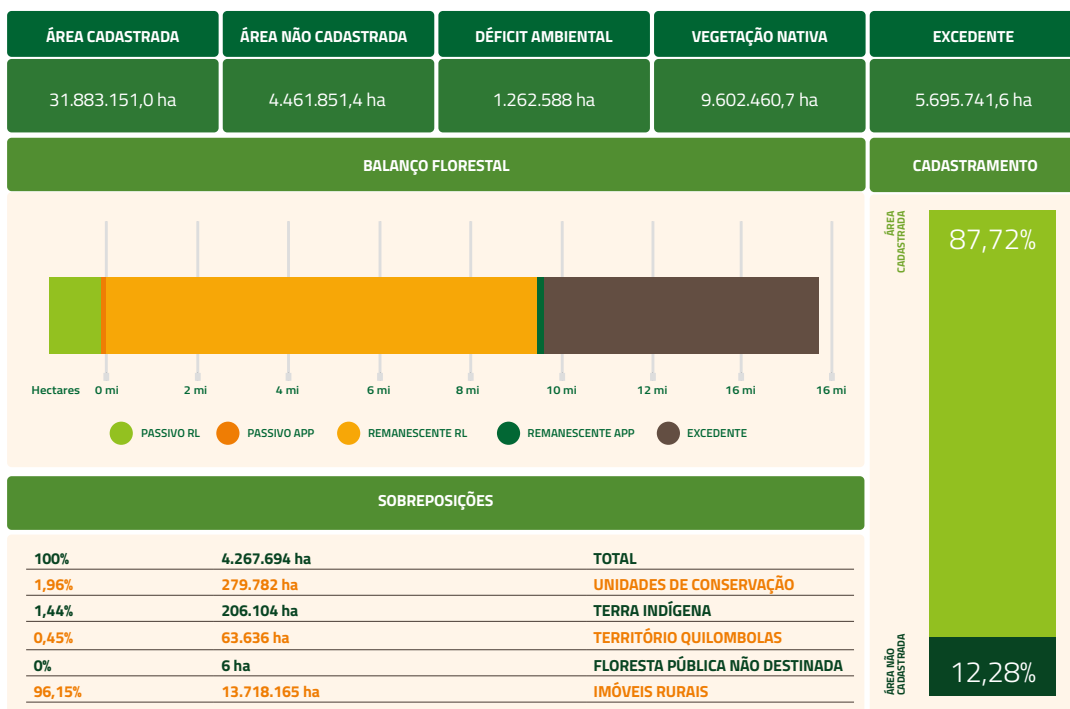
AGUARDANDO ANÁLISE

7.207.113

IMÓVEIS RURAIS



ASSENTAMENTOS



TERRITÓRIOS TRADICIONAIS





05 DADOS BIOMAS



AMAZÔNIA



CAR

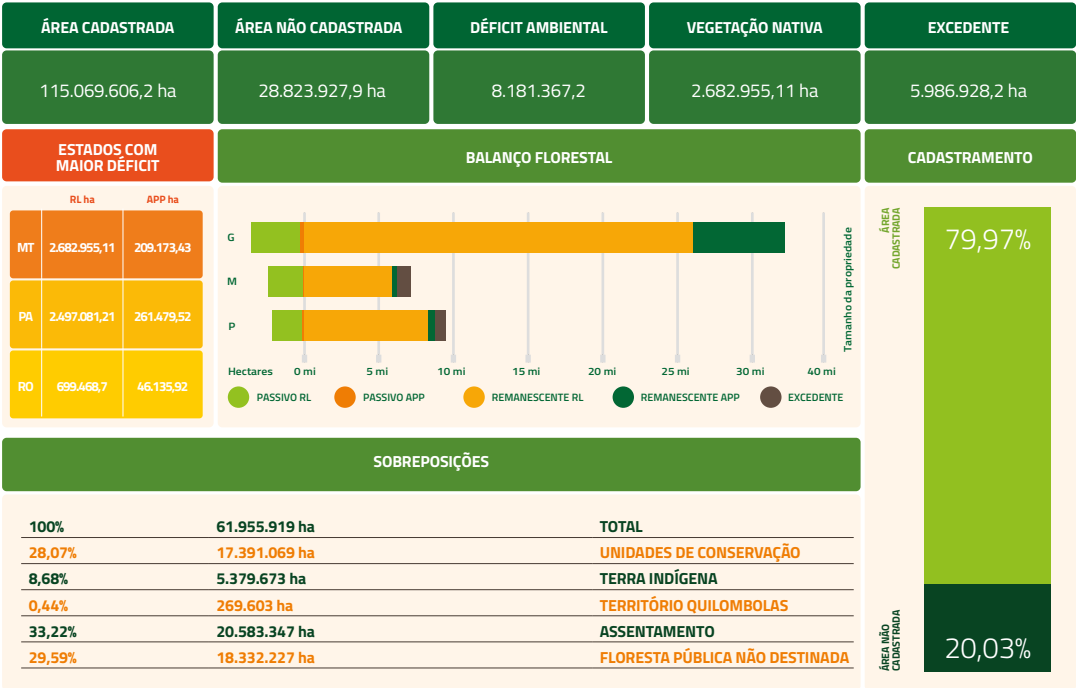
EM ANÁLISE

40.943

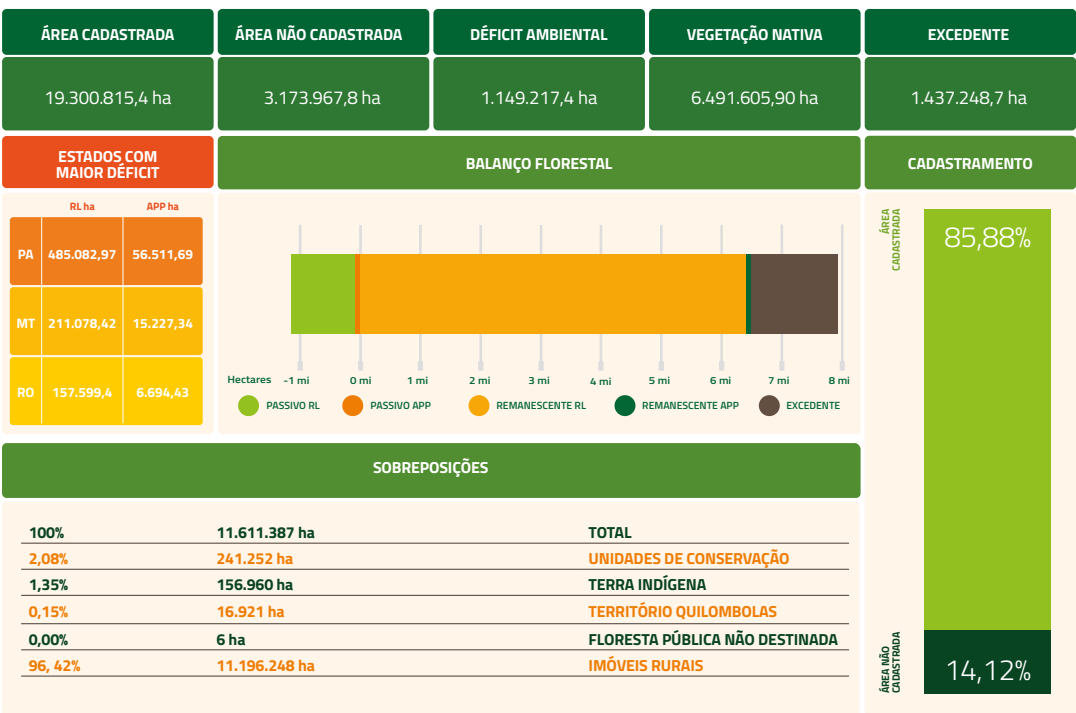
AGUARDANDO ANÁLISE

781.329

IMÓVEIS RURAIS



ASSENTAMENTOS



TERRITÓRIOS TRADICIONAIS



CAATINGA



CAR

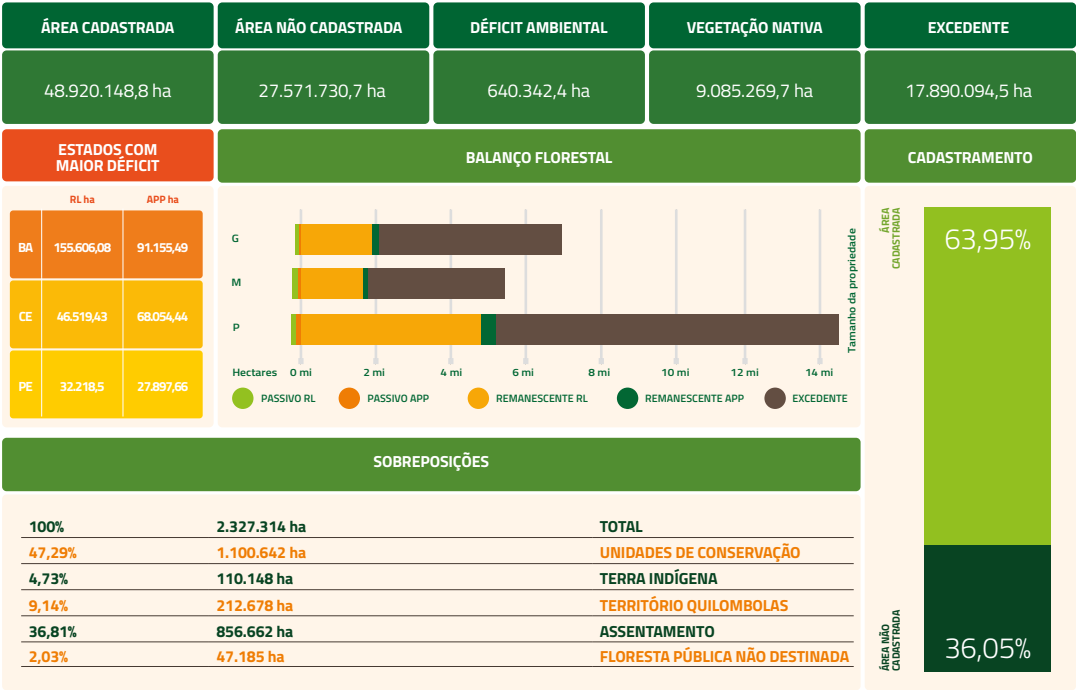
EM ANÁLISE

28.396

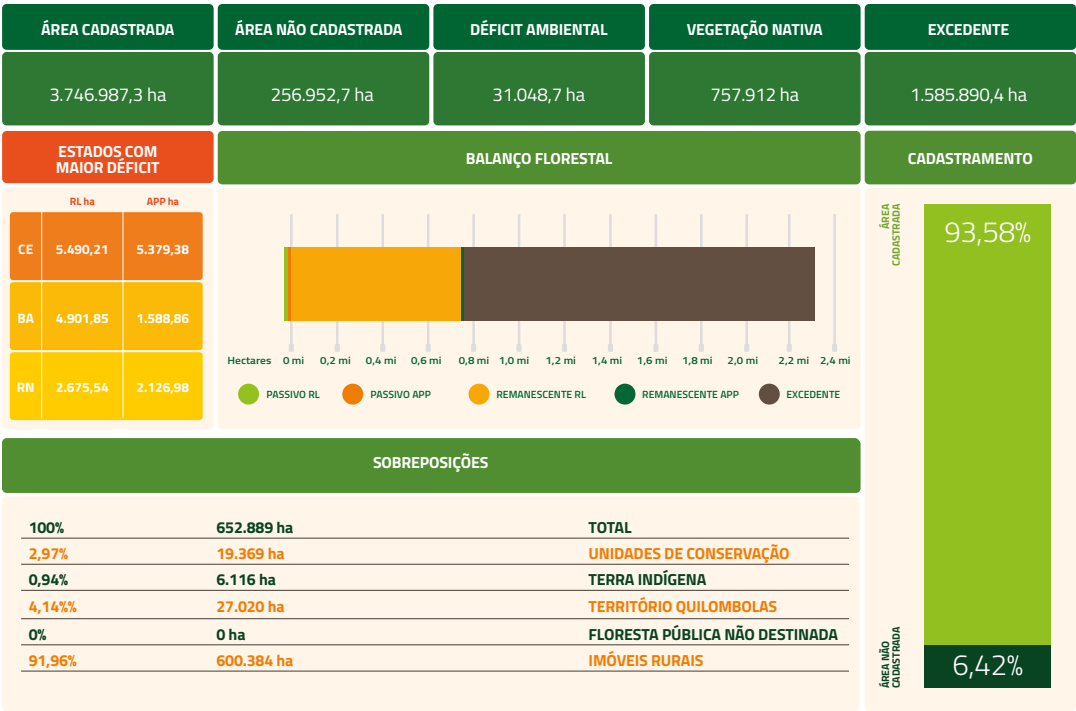
AGUARDANDO ANÁLISE

2.125.671

IMÓVEIS RURAIS



ASSENTAMENTOS



TERRITÓRIOS TRADICIONAIS



CERRADO



CAR

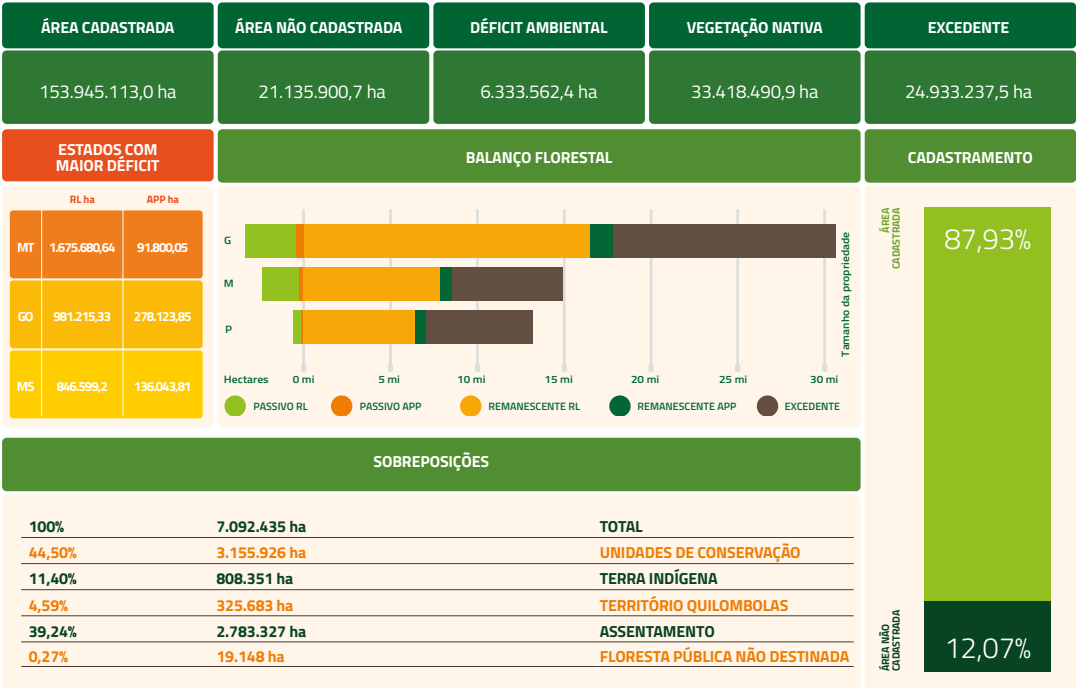
EM ANÁLISE

16.906

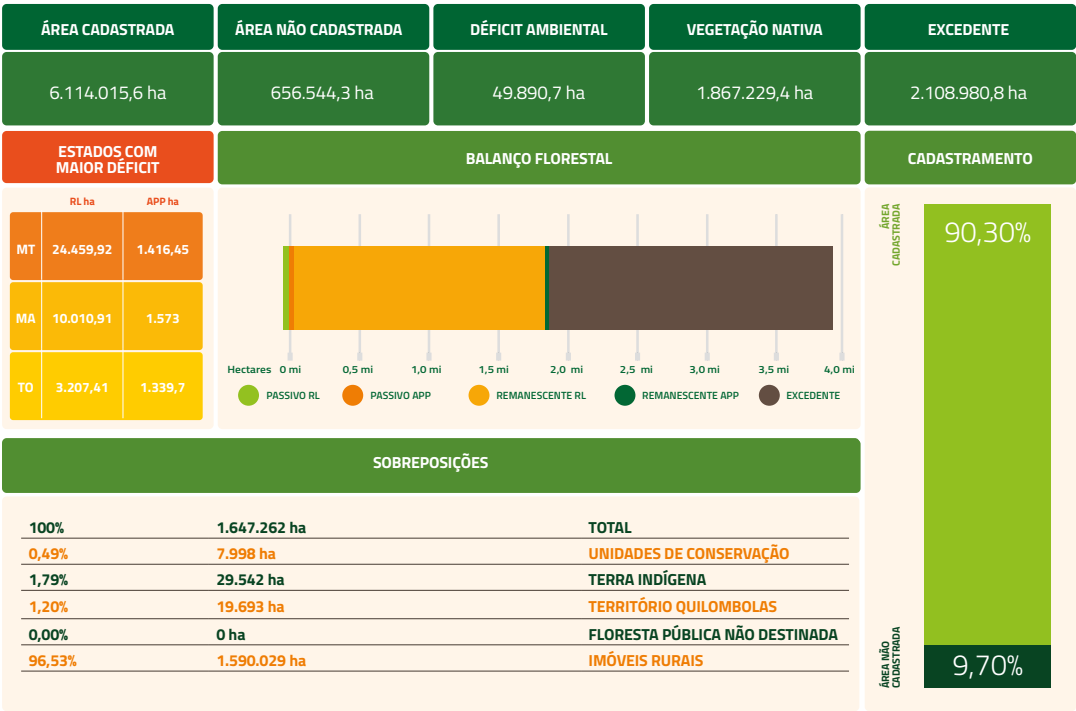
AGUARDANDO ANÁLISE

1.232.262

IMÓVEIS RURAIS



ASSENTAMENTOS



TERRITÓRIOS TRADICIONAIS



MATA ATLÂNTICA



CAR

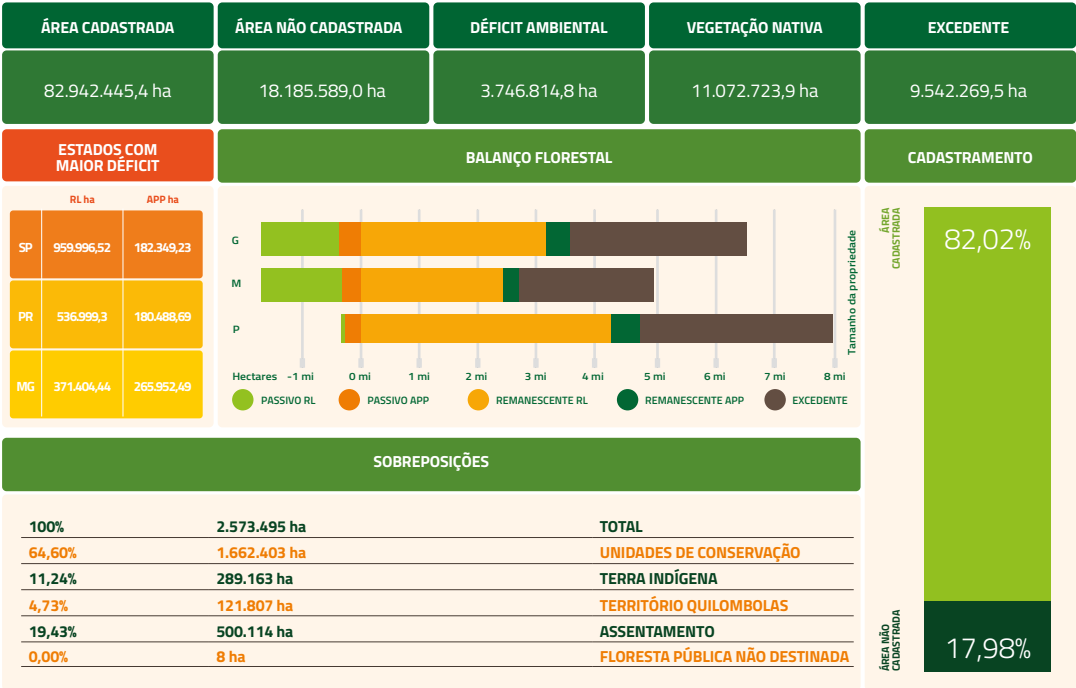
EM ANÁLISE

10.313

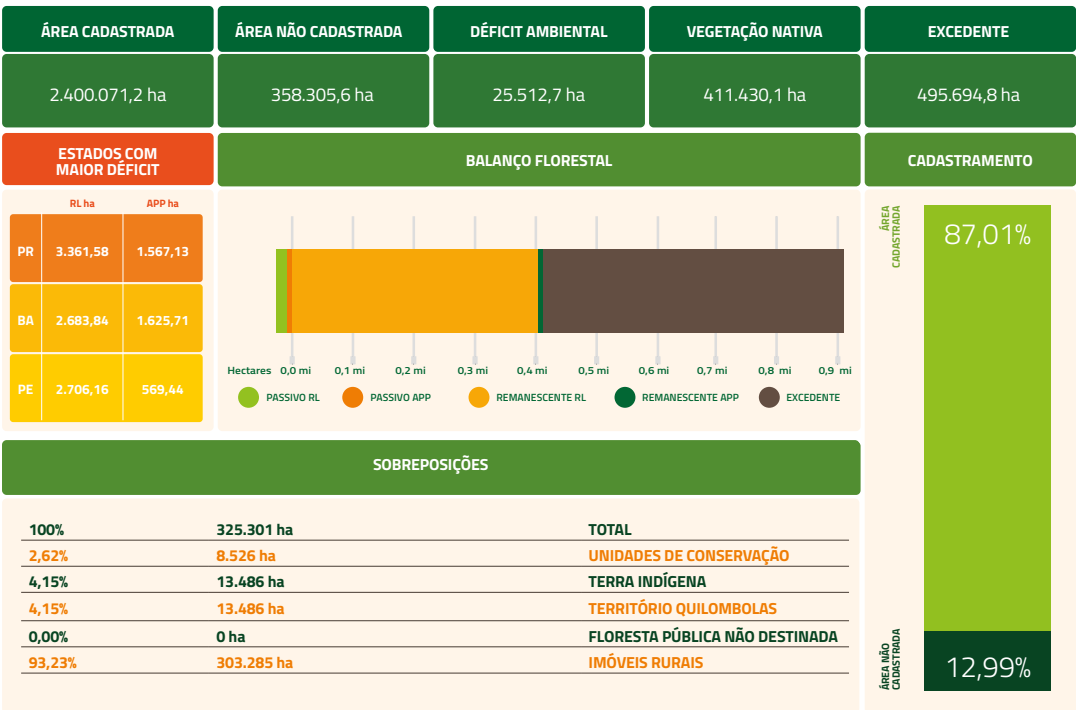
AGUARDANDO ANÁLISE

2.841.803

IMÓVEIS RURAIS



ASSENTAMENTOS



TERRITÓRIOS TRADICIONAIS



PAMPA



CAR

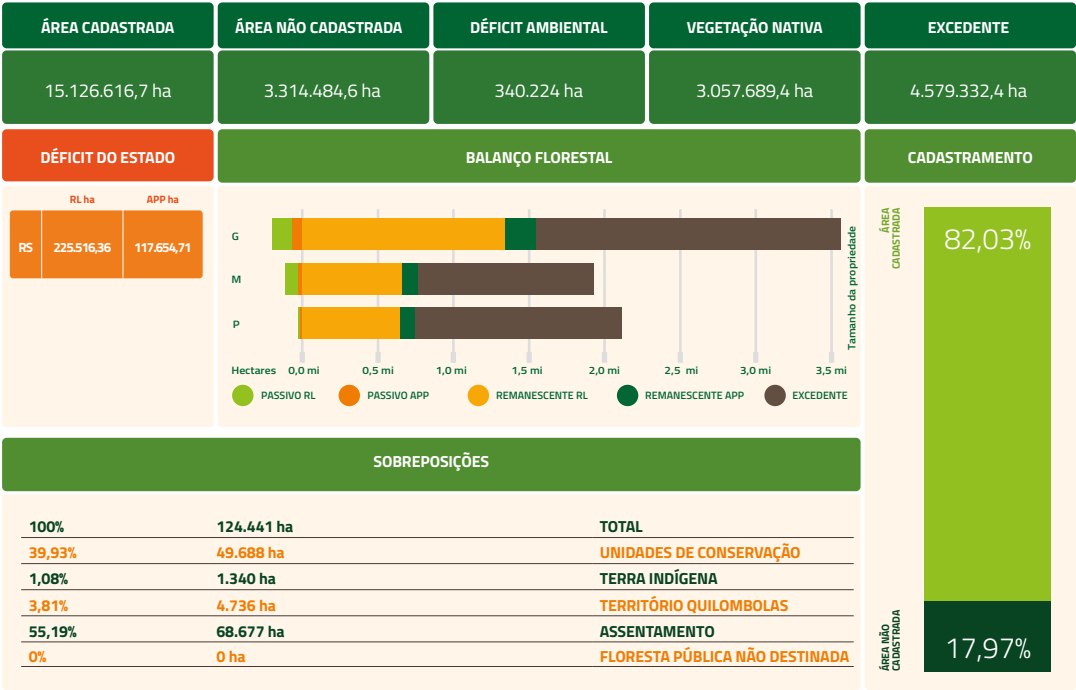
EM ANÁLISE

244

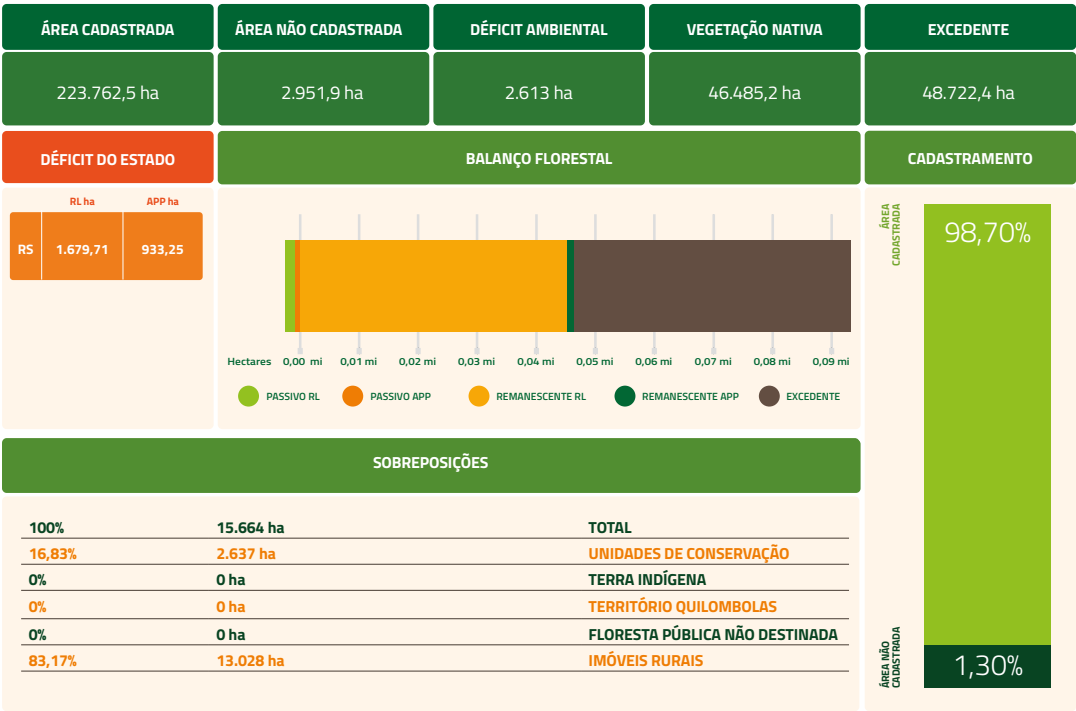
AGUARDANDO ANÁLISE

218.412

IMÓVEIS RURAIS



ASSENTAMENTOS



TERRITÓRIOS TRADICIONAIS



PANTANAL



CAR

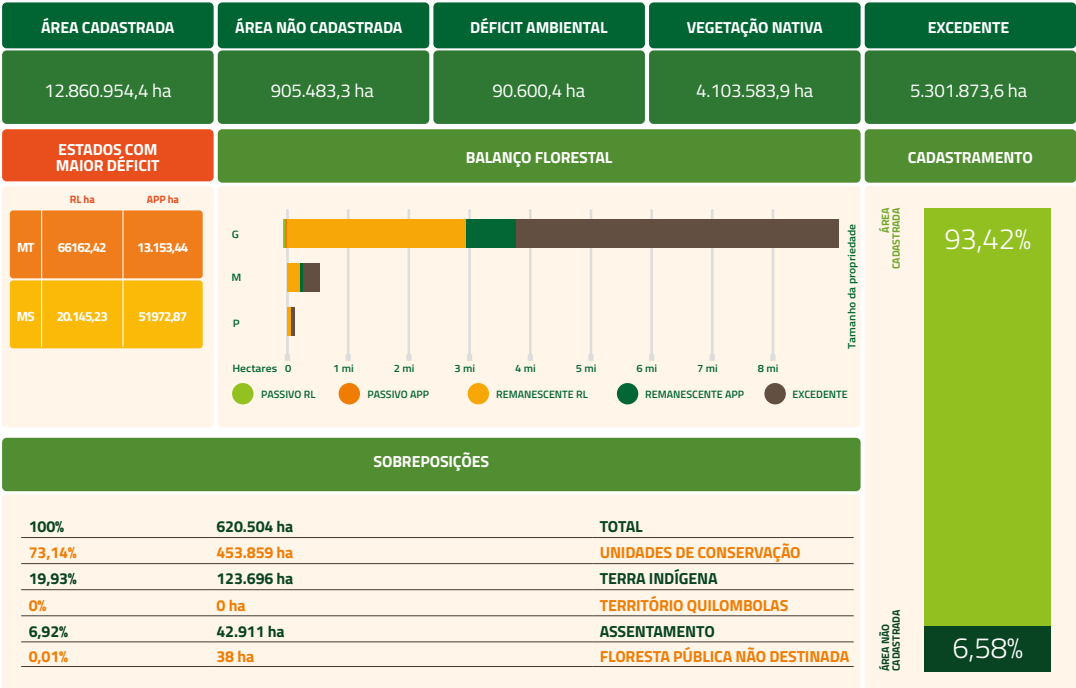
EM ANÁLISE

435

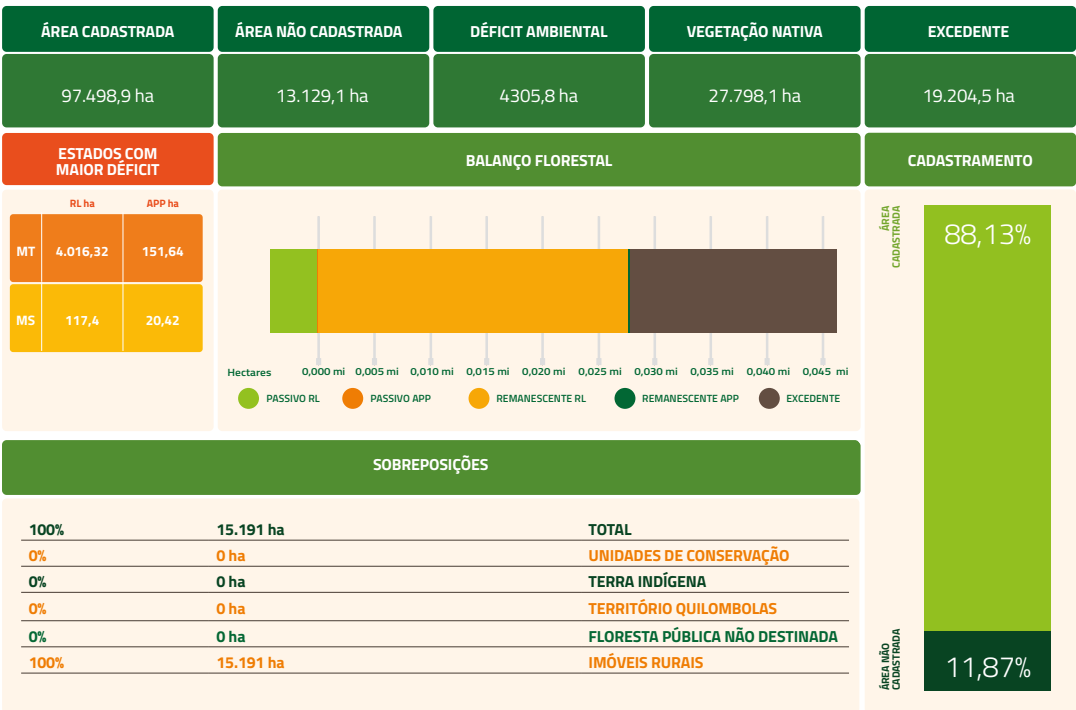
AGUARDANDO ANÁLISE

7.636

IMÓVEIS RURAIS



ASSENTAMENTOS



TERRITÓRIOS TRADICIONAIS

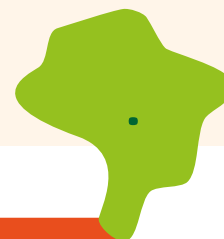




06 REGIÃO CENTRO OESTE



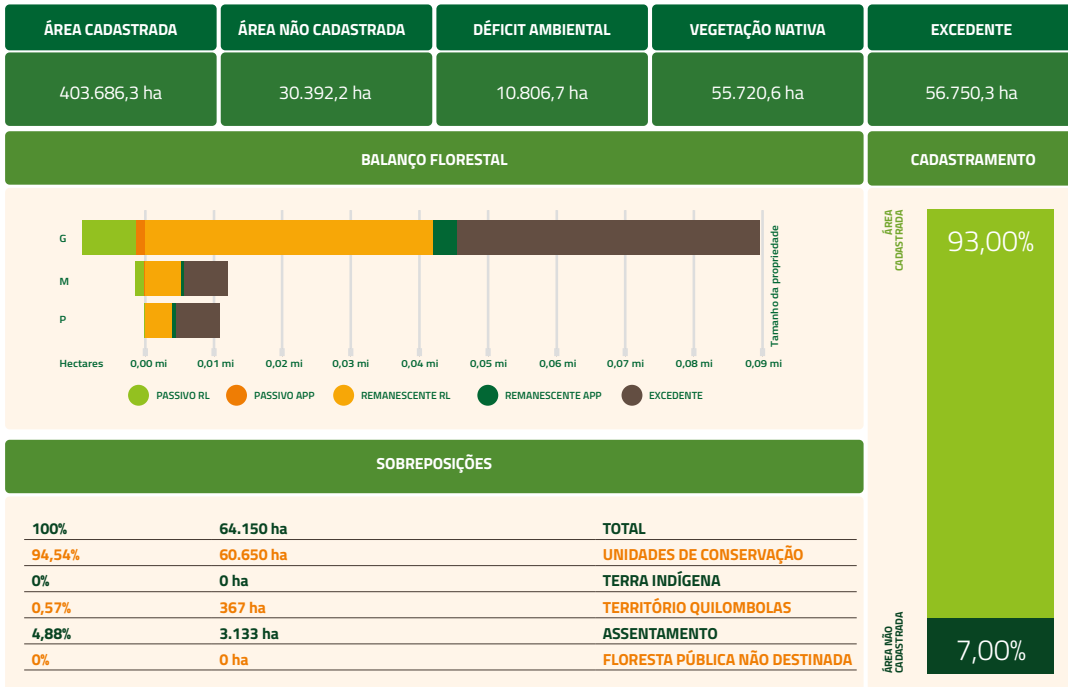
DISTRITO FEDERAL



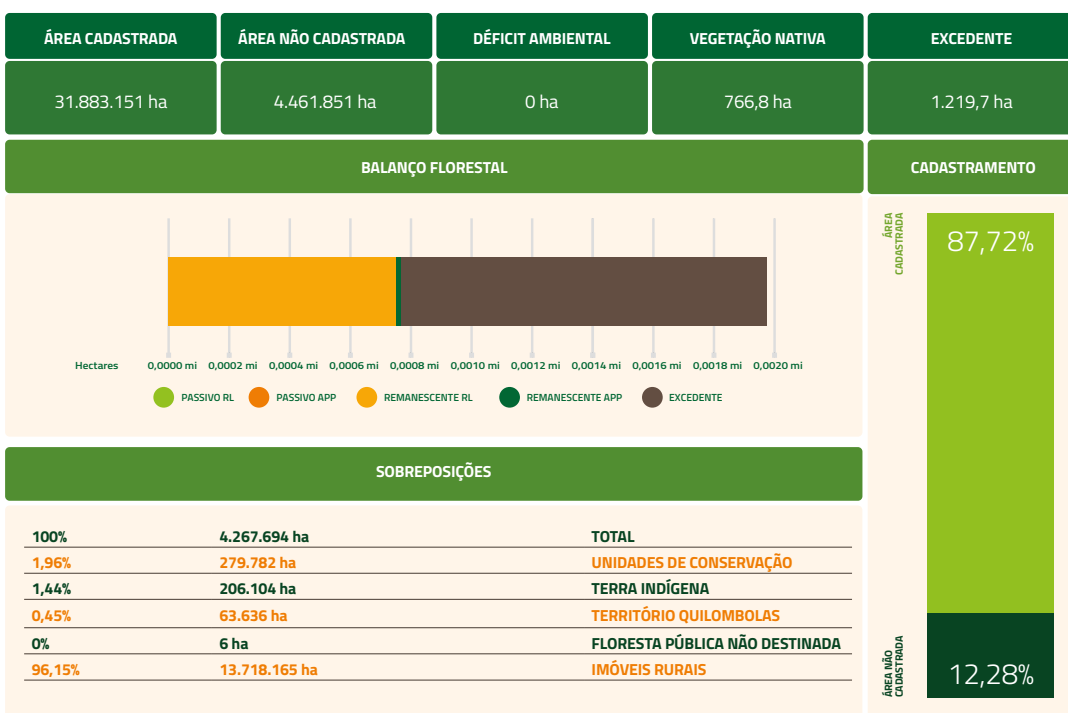
CAR

EM ANÁLISE	99	AGUARDANDO ANÁLISE	18.306	CANCELADO	233
------------	----	--------------------	--------	-----------	-----

IMÓVEIS RURAIS



ASSENTAMENTOS



TERRITÓRIOS TRADICIONAIS



GOIÁS



CAR

EM ANÁLISE

47

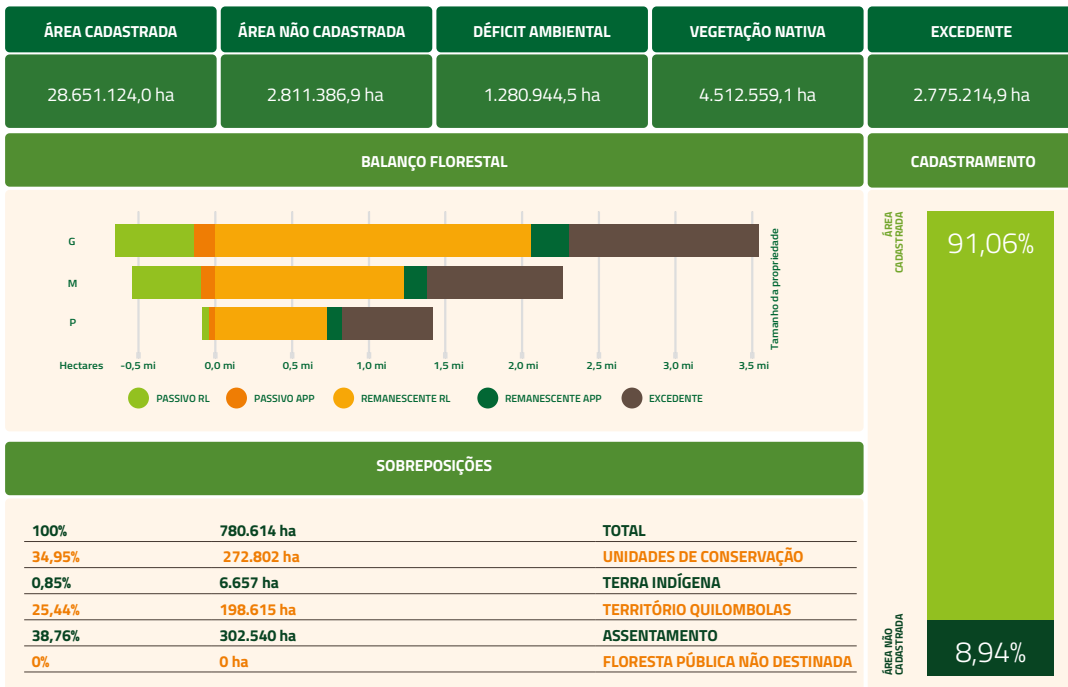
AGUARDANDO ANÁLISE

213.927

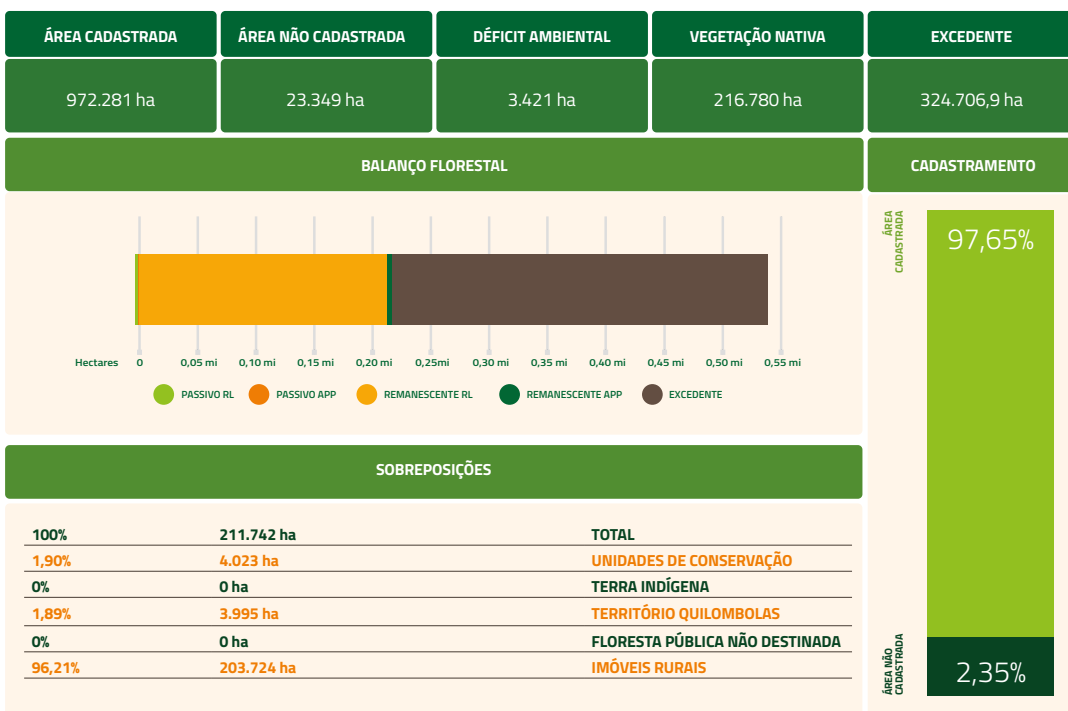
CANCELADO

2.106

IMÓVEIS RURAIS



ASSENTAMENTOS



TERRITÓRIOS TRADICIONAIS



MATO GROSSO



CAR

EM ANÁLISE	13.566	AGUARDANDO ANÁLISE	163.063	CANCELADO	11.460
------------	--------	--------------------	---------	-----------	--------

IMÓVEIS RURAIS

ÁREA CADASTRADA

62.490.272,5 ha

ÁREA NÃO CADASTRADA

6.053.763,4 ha

DÉFICIT AMBIENTAL

4.738.925 ha

VEGETAÇÃO NATIVA

23.937.970,6 ha

EXCEDENTE

5.537.302,0 ha

BALANÇO FLORESTAL

CADASTRAMENTO

ÁREA CADASTRADA

91,17%

ÁREA NÃO CADASTRADA

8,83%

SOBREPOSIÇÕES

100%	5.837.907 ha	TOTAL
18,54%	1.082.104 ha	UNIDADES DE CONSERVAÇÃO
27,42%	1.600.901 ha	TERRA INDÍGENA
0,27%	15.545 ha	TERRITÓRIO QUILOMBOLAS
53,57%	3.127.611 ha	ASSENTAMENTO
0,20%	11.747 ha	FLORESTA PÚBLICA NÃO DESTINADA

ASSENTAMENTOS

ÁREA CADASTRADA

3.802.884,0 ha

ÁREA NÃO CADASTRADA

309.258,3 ha

DÉFICIT AMBIENTAL

256.350,1 ha

VEGETAÇÃO NATIVA

1.239.005,6 ha

EXCEDENTE

236.357,7 ha

BALANÇO FLORESTAL

CADASTRAMENTO

ÁREA CADASTRADA

92,48%

ÁREA NÃO CADASTRADA

7,52%

SOBREPOSIÇÕES

100%	2.557.751 ha	TOTAL
0,03%	834 ha	UNIDADES DE CONSERVAÇÃO
0,31%	8.004 ha	TERRA INDÍGENA
0,00%	13 ha	TERRITÓRIO QUILOMBOLAS
0%	0 ha	FLORESTA PÚBLICA NÃO DESTINADA
99,65%	2.548.899 ha	IMÓVEIS RURAIS

TERRITÓRIOS TRADICIONAIS

ÁREA CADASTRADA

15.408,4 ha

ÁREA NÃO CADASTRADA

3.276.467,7 ha

SOBREPOSIÇÕES

100%	26.984 ha	TOTAL
0,51%	138 ha	UNIDADES DE CONSERVAÇÃO
3,43%	926 ha	TERRA INDÍGENA
54,69%	14.757 ha	TERRITÓRIO QUILOMBOLAS
2,41%	651 ha	ASSENTAMENTO
0%	0 ha	FLORESTA PÚBLICA NÃO DESTINADA
38,95%	10.512 ha	IMÓVEIS RURAIS

CADASTRAMENTO

ÁREA CADASTRADA

0,47%

ÁREA NÃO CADASTRADA

99,53%

MATO GROSSO DO SUL



CAR

EM ANÁLISE	495	AGUARDANDO ANÁLISE	68.380	CANCELADO	1.036
------------	-----	--------------------	--------	-----------	-------

IMÓVEIS RURAIS

ÁREA CADASTRADA

32.024.485,9 ha

ÁREA NÃO CADASTRADA

1.242.917,5 ha

DÉFICIT AMBIENTAL

1.233.142,70 ha

VEGETAÇÃO NATIVA

5.881.943 ha

EXCEDENTE

5.053.418,3 ha

BALANÇO FLORESTAL

CADASTRAMENTO

ÁREA CADASTRADA

96,26%

ÁREA NÃO CADASTRADA

3,74%

SOBREPOSIÇÕES

100%	896.462 ha	TOTAL
44,42%	398.212 ha	UNIDADES DE CONSERVAÇÃO
37,65%	337.531 ha	TERRA INDÍGENA
0,87%	7.825 ha	TERRITÓRIO QUILOMBOLAS
17,06%	152.893 ha	ASSENTAMENTO
0%	0 ha	FLORESTA PÚBLICA NÃO DESTINADA

ASSENTAMENTOS

ÁREA CADASTRADA

546.798,1 h

ÁREA NÃO CADASTRADA

50.121,9 ha

DÉFICIT AMBIENTAL

4.162,9 ha

VEGETAÇÃO NATIVA

107.800,1 ha

EXCEDENTE

51.471,5 ha

BALANÇO FLORESTAL

CADASTRAMENTO

ÁREA CADASTRADA

91,60%

ÁREA NÃO CADASTRADA

8,40%

SOBREPOSIÇÕES

100%	115.127 ha	TOTAL
0,25%	282 ha	UNIDADES DE CONSERVAÇÃO
2,73%	3.138 ha	TERRA INDÍGENA
0%	0 ha	TERRITÓRIO QUILOMBOLAS
0%	0 ha	FLORESTA PÚBLICA NÃO DESTINADA
97,03%	111.707 ha	IMÓVEIS RURAIS

TERRITÓRIOS TRADICIONAIS

ÁREA CADASTRADA

2.938,6 ha

ÁREA NÃO CADASTRADA

716.535,8 ha

SOBREPOSIÇÕES

100%	4.280 ha	TOTAL
0%	0 ha	UNIDADES DE CONSERVAÇÃO
0%	0 ha	TERRA INDÍGENA
68,60%	2.936 ha	TERRITÓRIO QUILOMBOLAS
0%	0 ha	ASSENTAMENTO
0%	0 ha	FLORESTA PÚBLICA NÃO DESTINADA
31,40%	1.344 ha	IMÓVEIS RURAIS

CADASTRAMENTO

ÁREA CADASTRADA

0,41%

ÁREA NÃO CADASTRADA

99,59%



07 REGIÃO NORDESTE



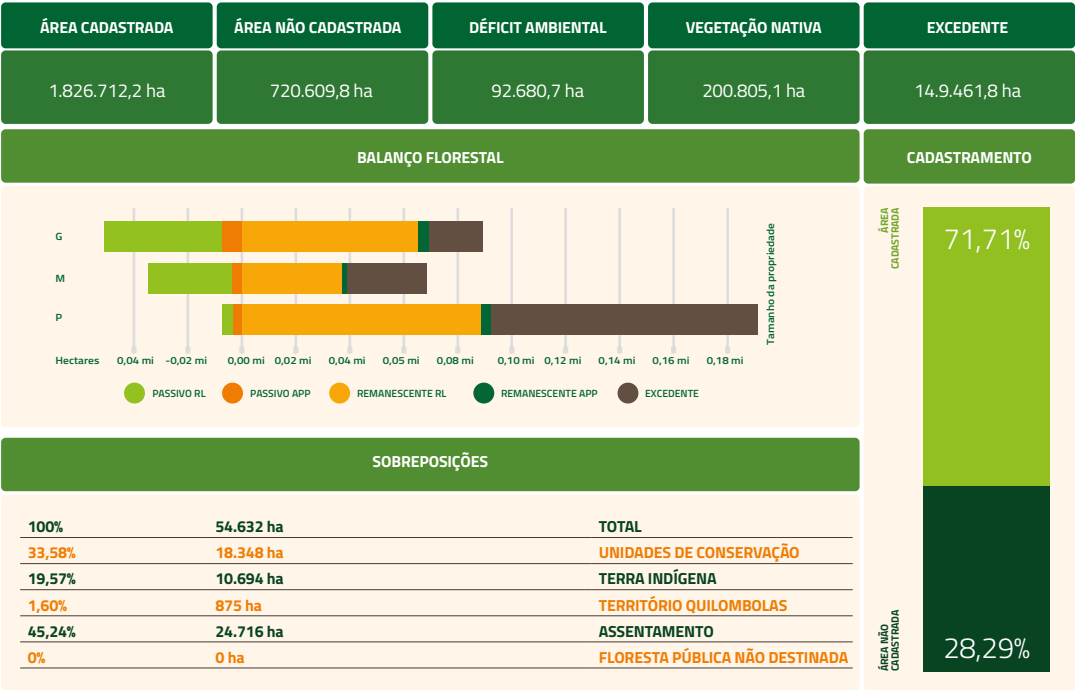
ALAGOAS



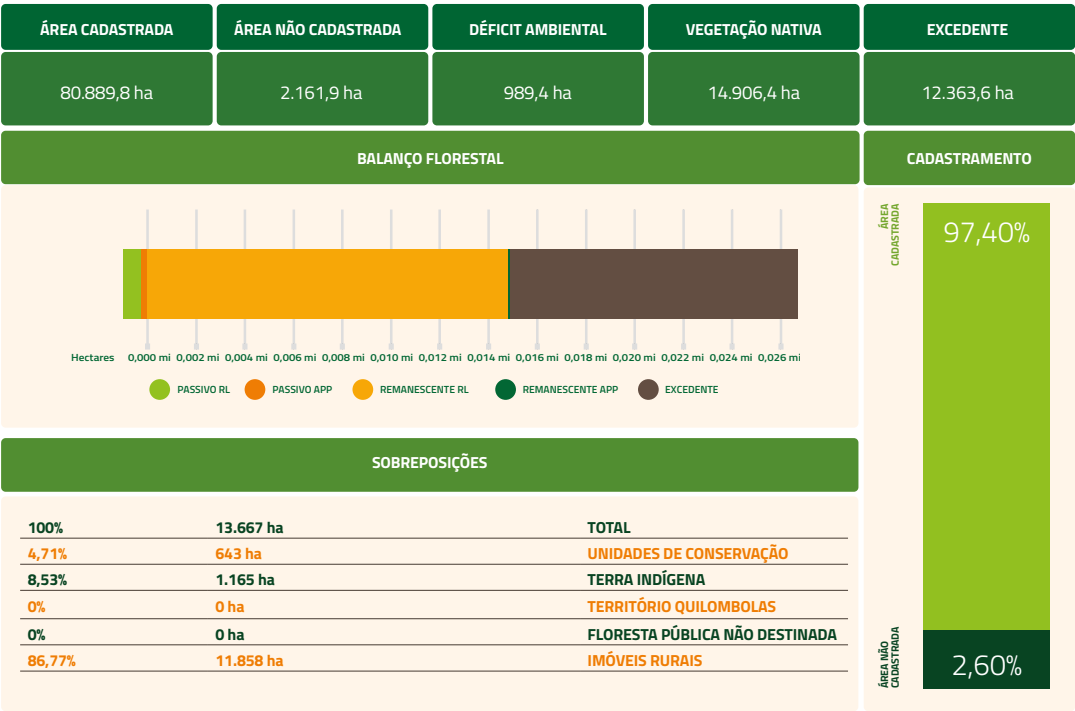
CAR

EM ANÁLISE	2.072	AGUARDANDO ANÁLISE	122.652	CANCELADO	319
------------	-------	--------------------	---------	-----------	-----

IMÓVEIS RURAIS



ASSENTAMENTOS



TERRITÓRIOS TRADICIONAIS



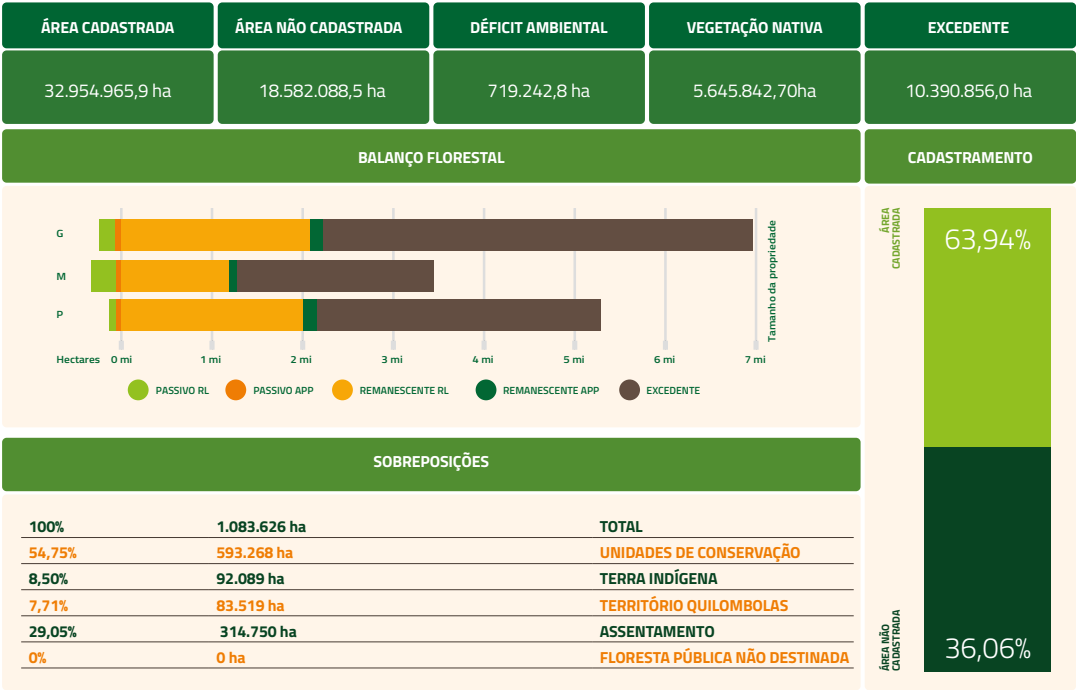
BAHIA



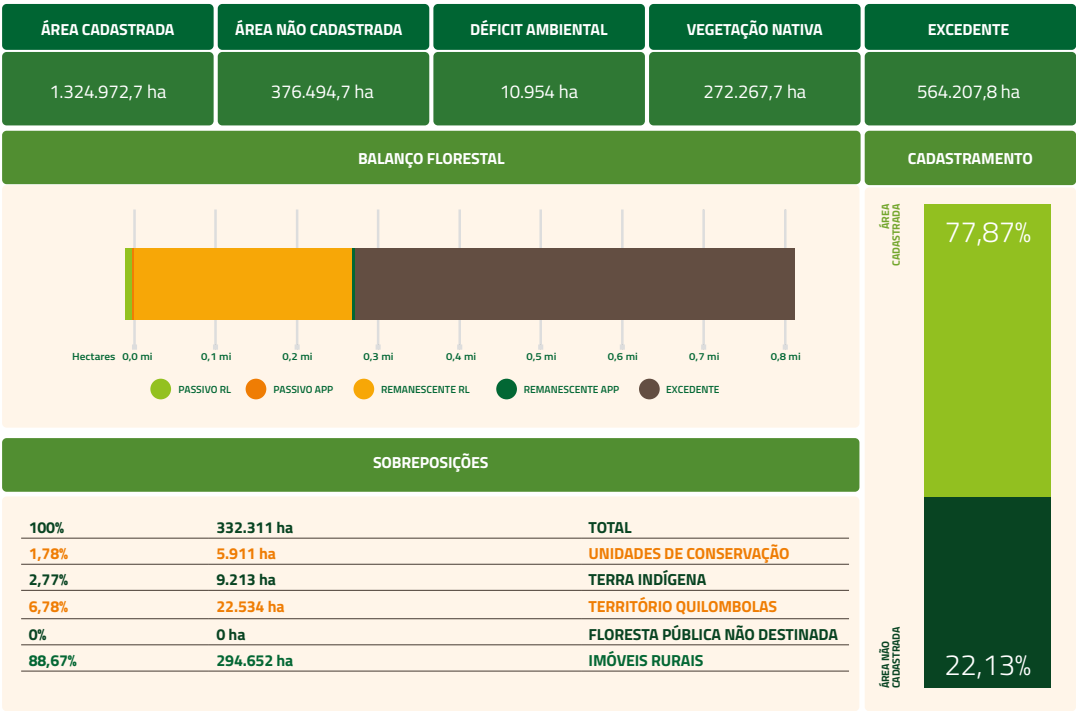
CAR

EM ANÁLISE	—	AGUARDANDO ANÁLISE	1.111.311	CANCELADO	2.028
------------	---	--------------------	-----------	-----------	-------

IMÓVEIS RURAIS



ASSENTAMENTOS



TERRITÓRIOS TRADICIONAIS



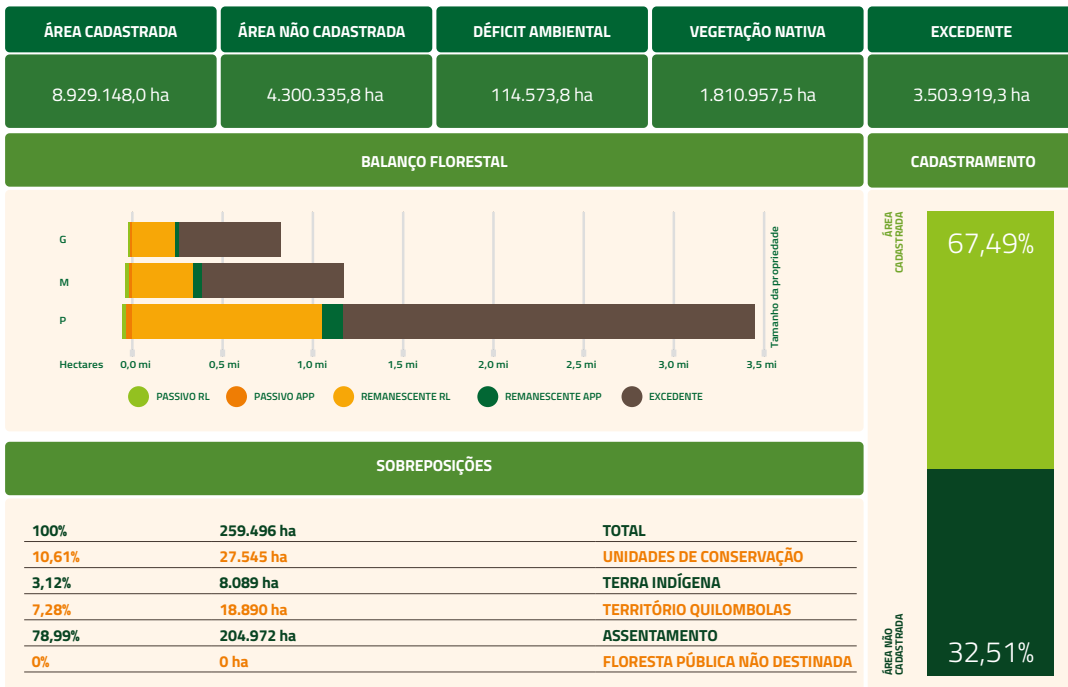
CEARÁ



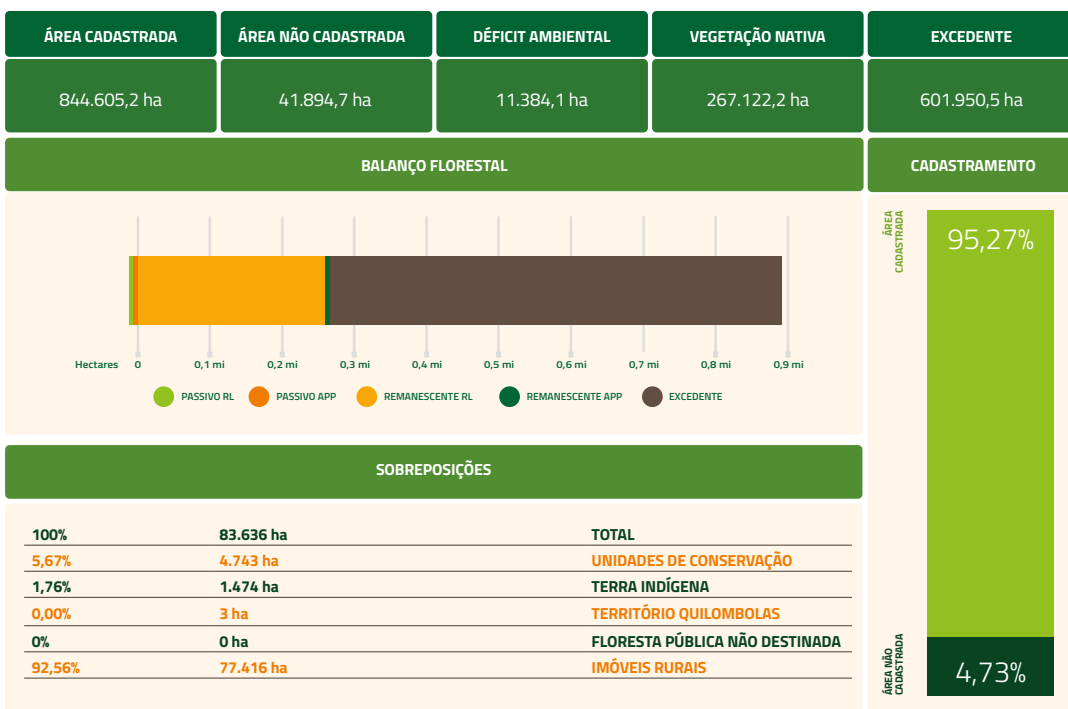
CAR

EM ANÁLISE	25.781	AGUARDANDO ANÁLISE	333.425	CANCELADO	3.612
------------	--------	--------------------	---------	-----------	-------

IMÓVEIS RURAIS



ASSENTAMENTOS



TERRITÓRIOS TRADICIONAIS



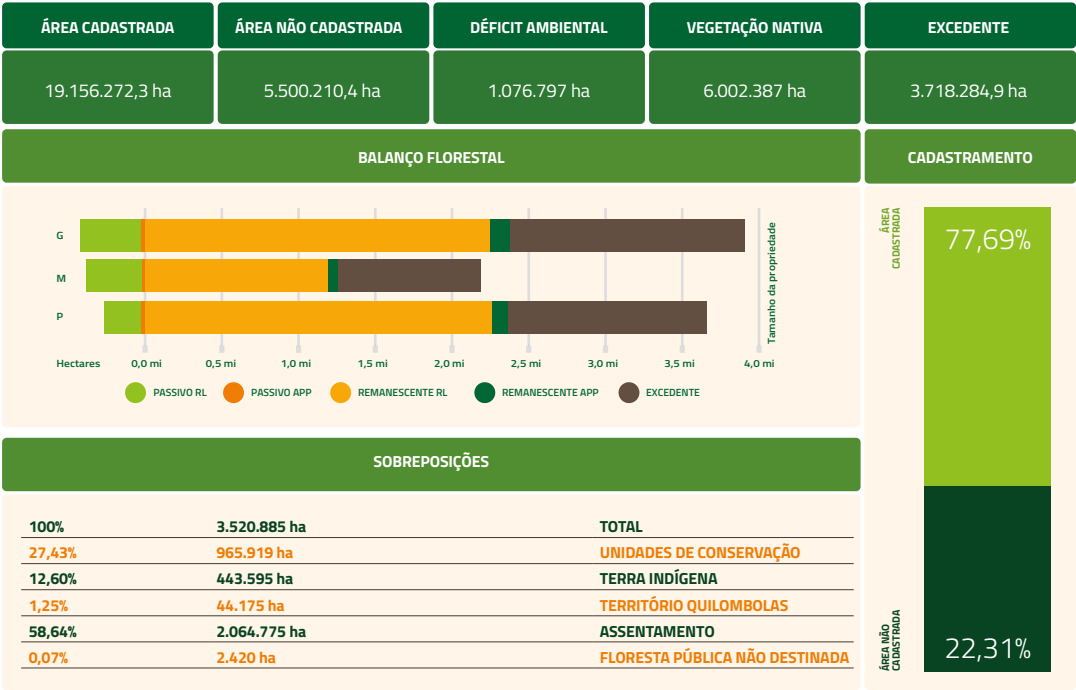
MARANHÃO



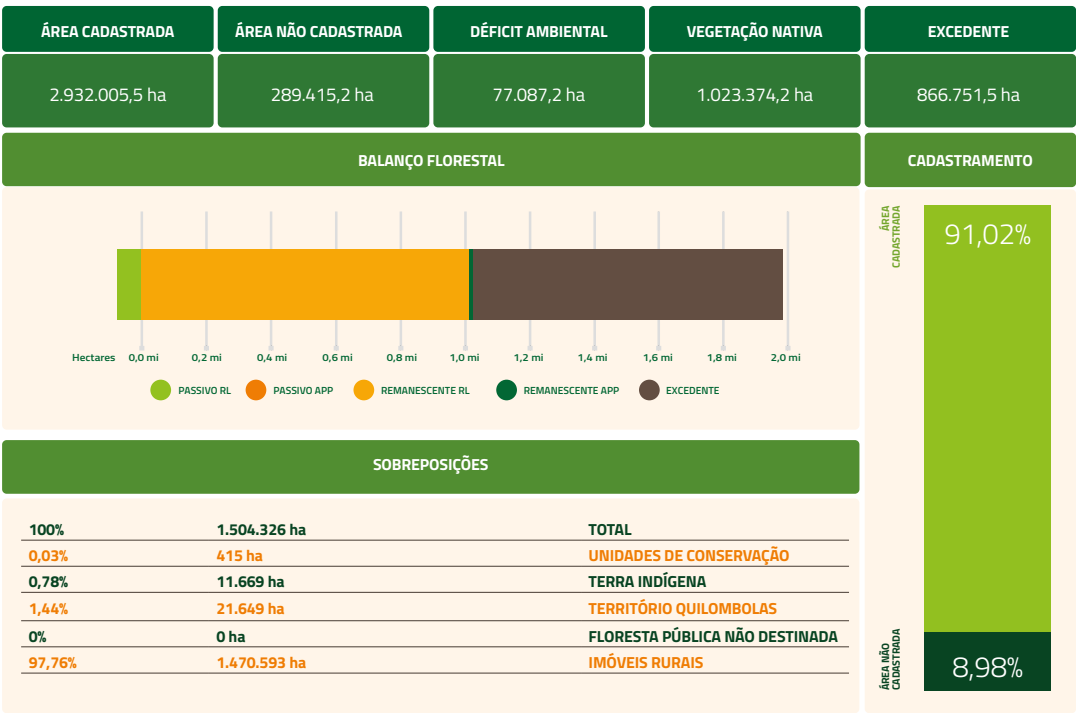
CAR

EM ANÁLISE	5.374	AGUARDANDO ANÁLISE	315.391	CANCELADO	3.572
------------	-------	--------------------	---------	-----------	-------

IMÓVEIS RURAIS



ASSENTAMENTOS



TERRITÓRIOS TRADICIONAIS



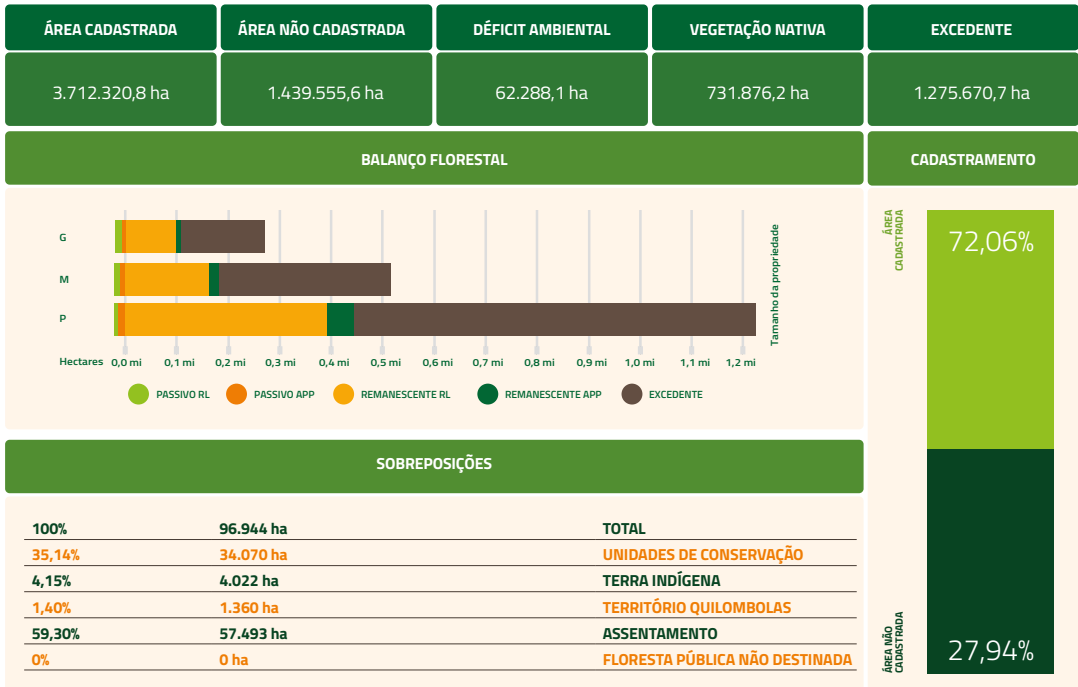
PARAÍBA



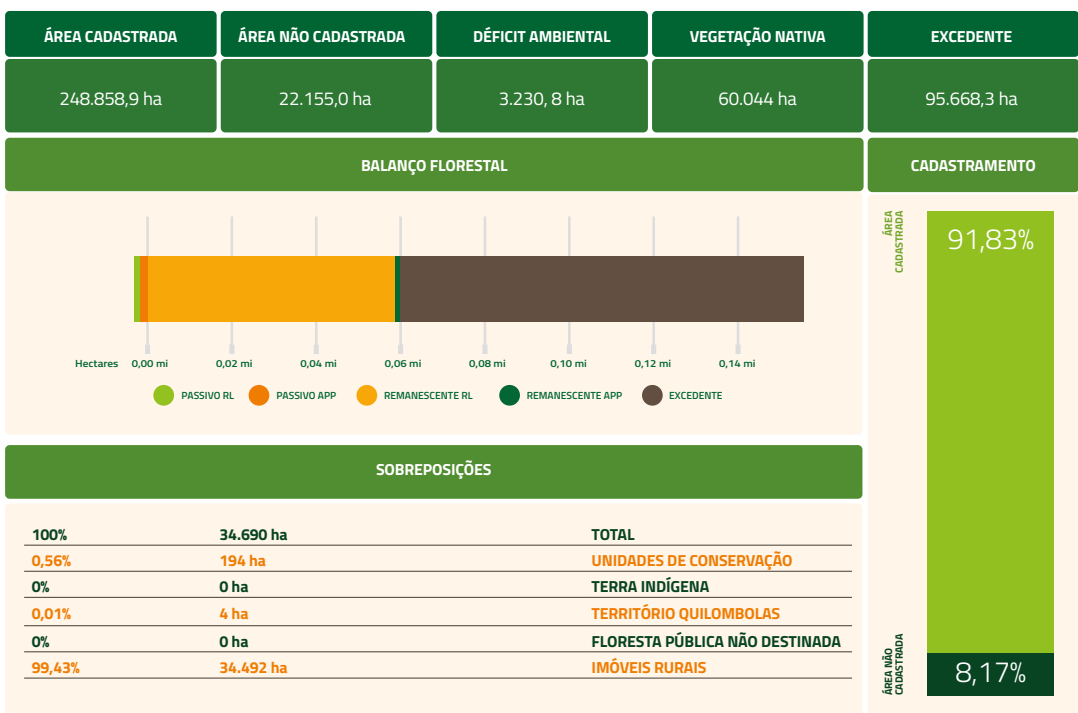
CAR

EM ANÁLISE	73	AGUARDANDO ANÁLISE	186.464	CANCELADO	618
------------	----	--------------------	---------	-----------	-----

IMÓVEIS RURAIS



ASSENTAMENTOS



TERRITÓRIOS TRADICIONAIS



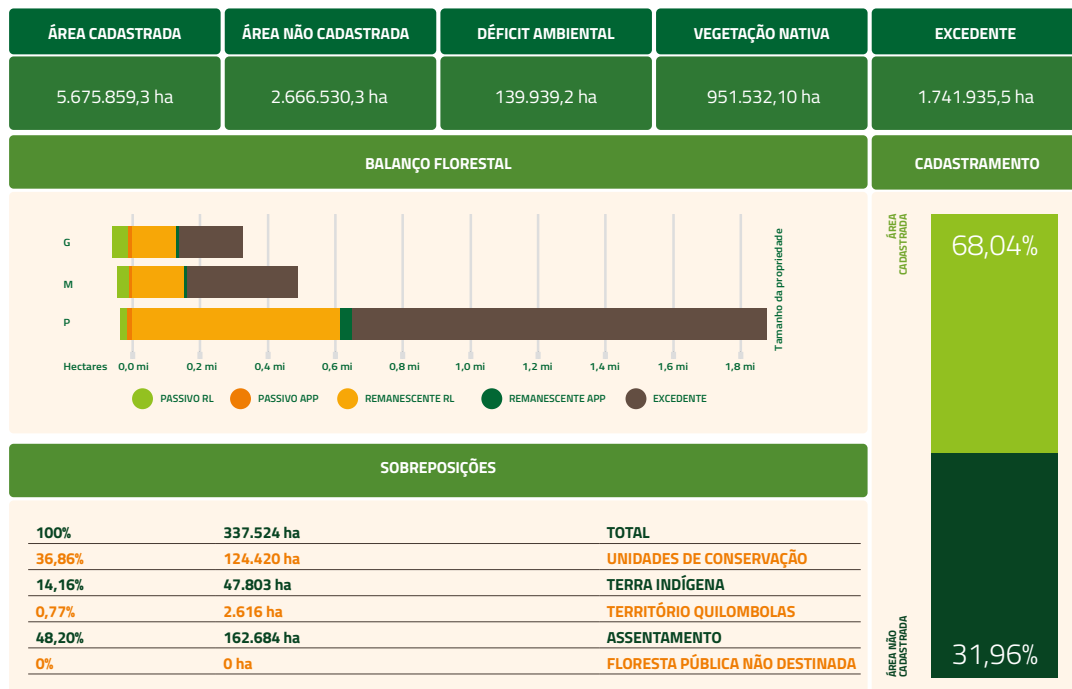
PERNAMBUCO



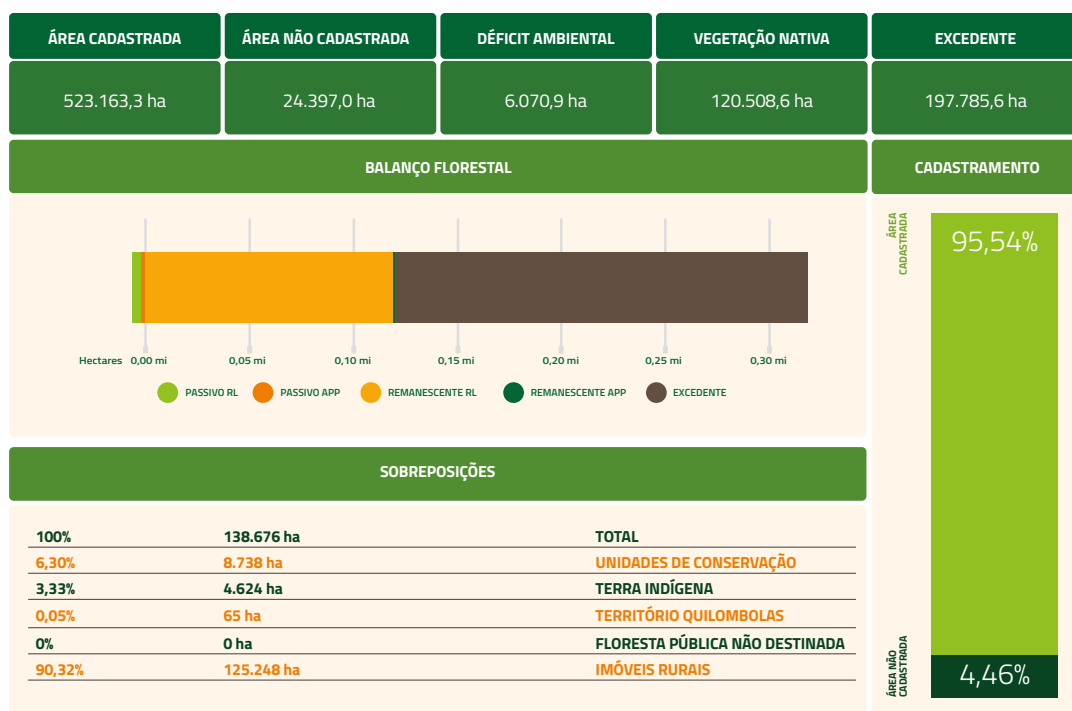
CAR

EM ANÁLISE	1	AGUARDANDO ANÁLISE	375.959	CANCELADO	900
------------	---	--------------------	---------	-----------	-----

IMÓVEIS RURAIS



ASSENTAMENTOS



TERRITÓRIOS TRADICIONAIS

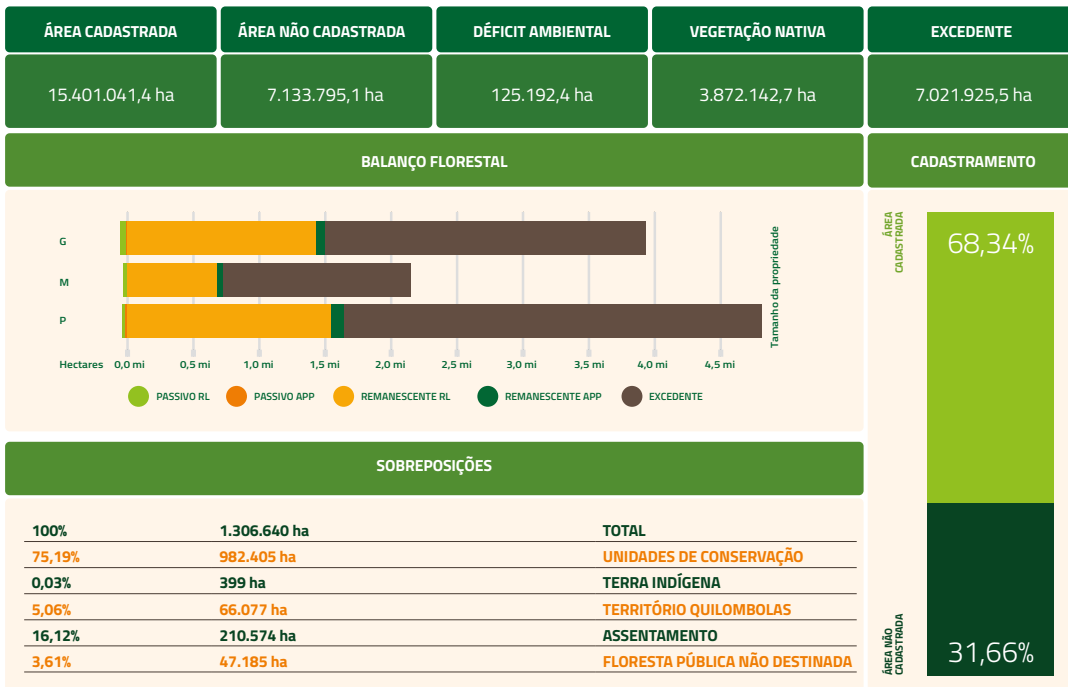




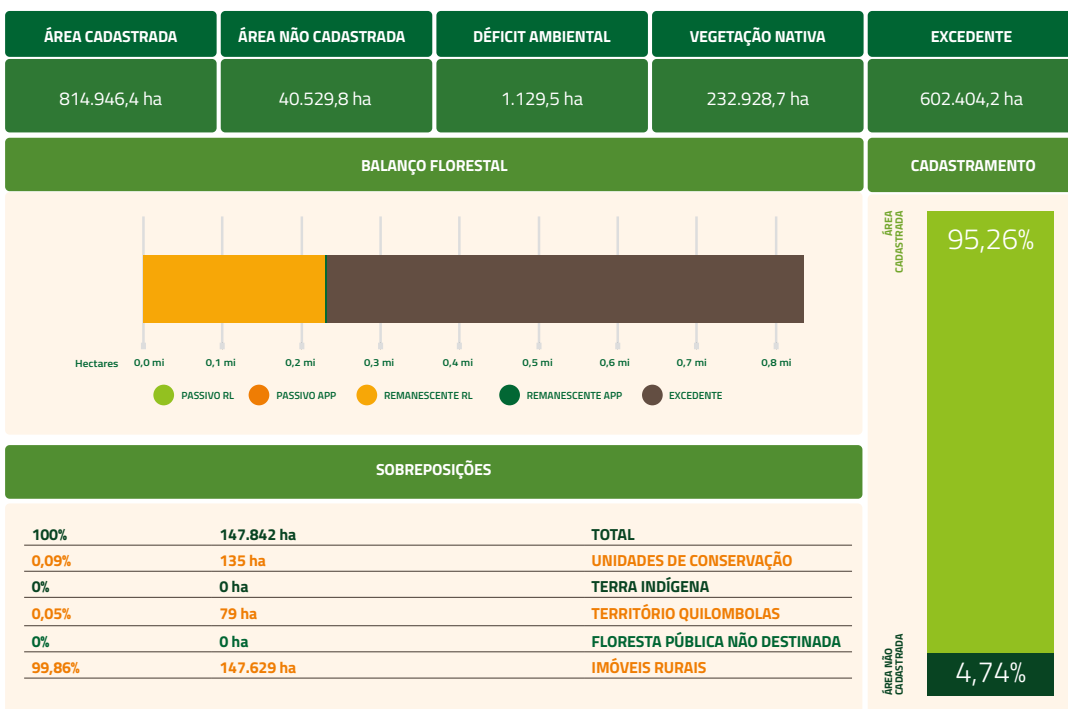
CAR

EM ANÁLISE	-	AGUARDANDO ANÁLISE	285.363	CANCELADO	1.035
------------	---	--------------------	---------	-----------	-------

IMÓVEIS RURAIS



ASSENTAMENTOS



TERRITÓRIOS TRADICIONAIS



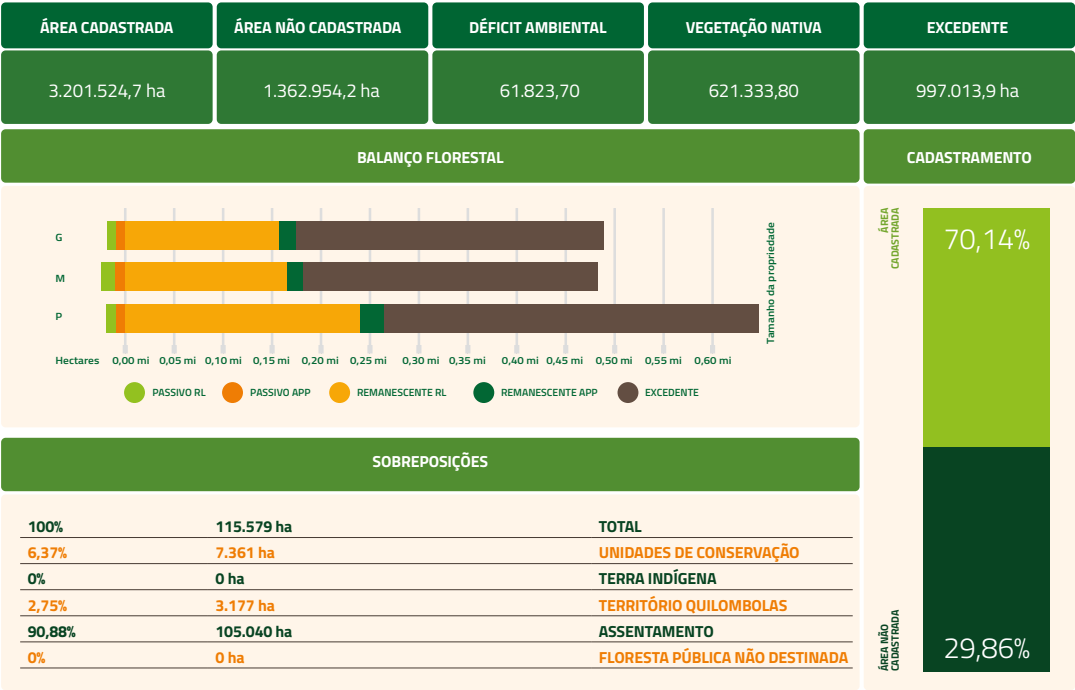
RIO GRANDE DO NORTE



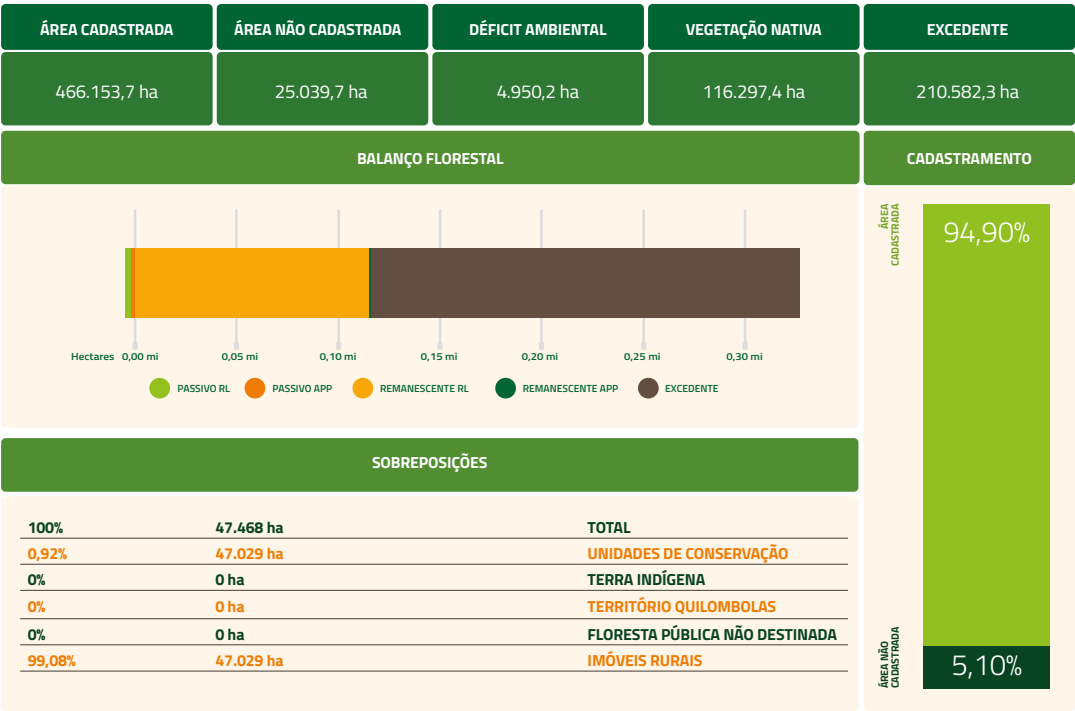
CAR

EM ANÁLISE	15	AGUARDANDO ANÁLISE	100.051	CANCELADO	581
------------	----	--------------------	---------	-----------	-----

IMÓVEIS RURAIS



ASSENTAMENTOS



TERRITÓRIOS TRADICIONAIS



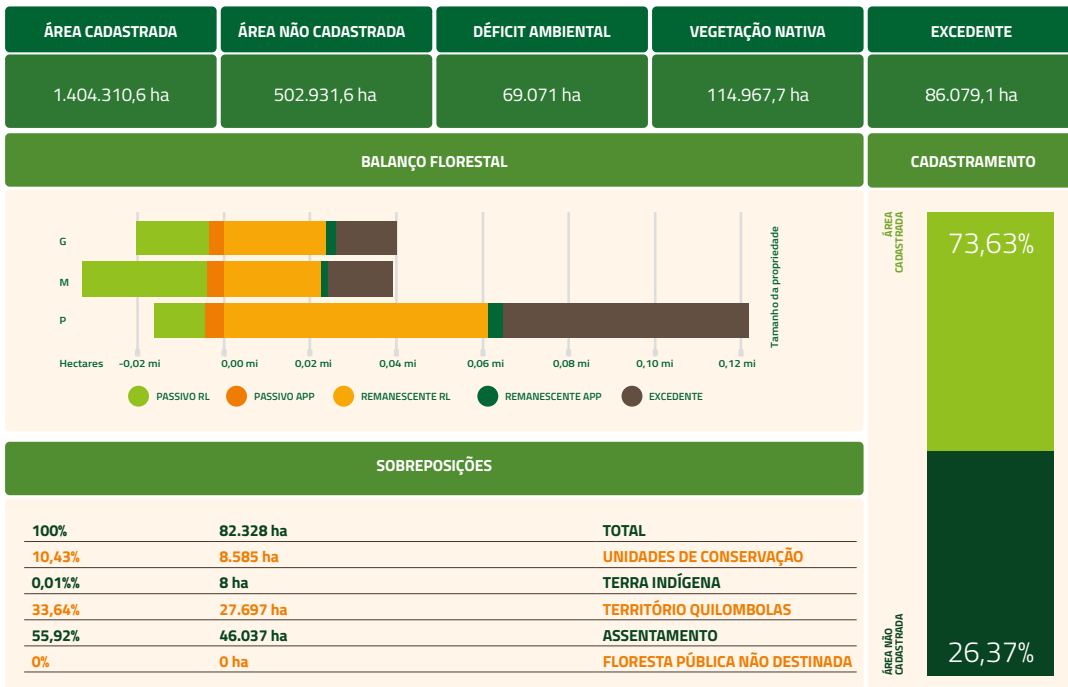
SERGIPE



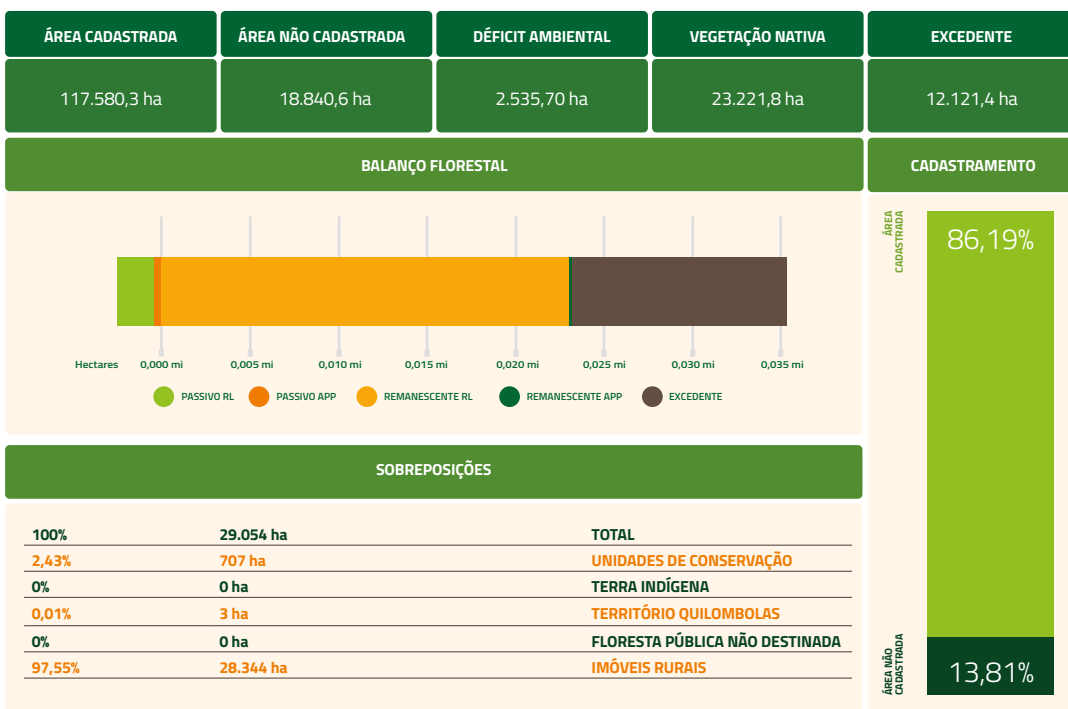
CAR

EM ANÁLISE	29	AGUARDANDO ANÁLISE	105.349	CANCELADO	349
------------	----	--------------------	---------	-----------	-----

IMÓVEIS RURAIS



ASSENTAMENTOS



TERRITÓRIOS TRADICIONAIS





08 REGIÃO NORTE



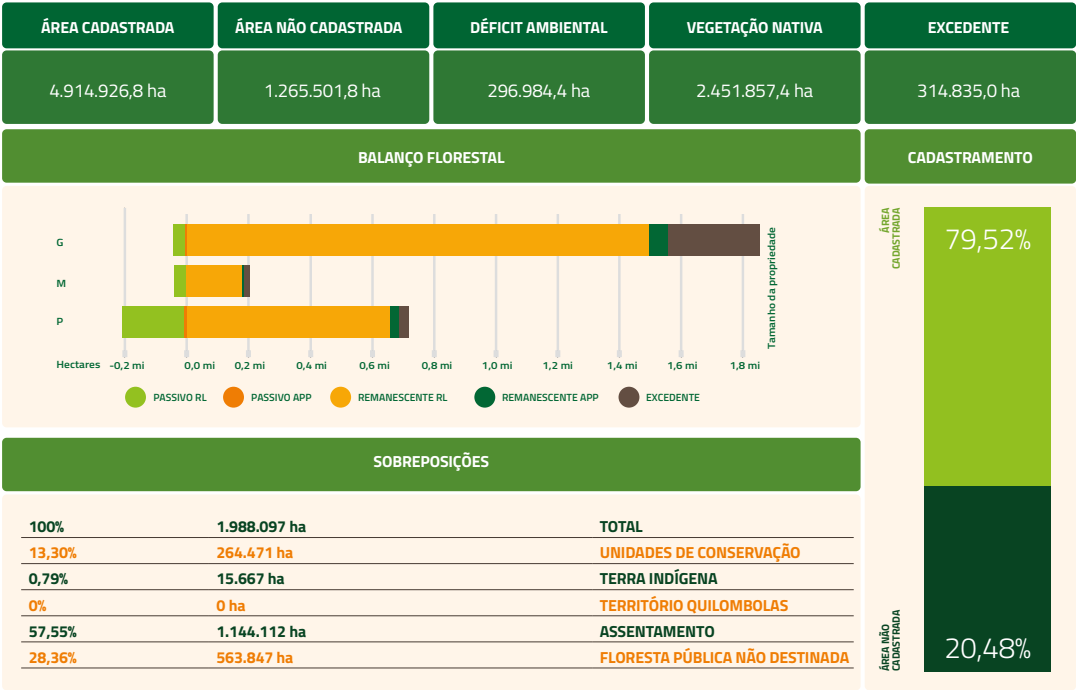
ACRE



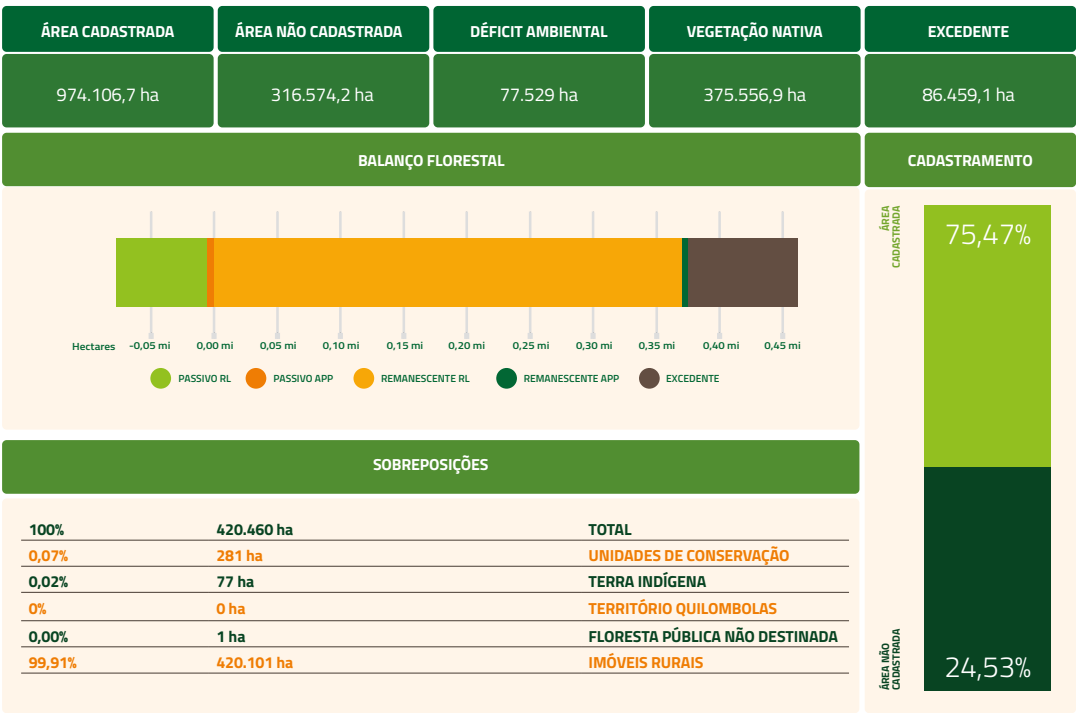
CAR

EM ANÁLISE	5.601	AGUARDANDO ANÁLISE	44.179	CANCELADO	989
------------	-------	--------------------	--------	-----------	-----

IMÓVEIS RURAIS



ASSENTAMENTOS



TERRITÓRIOS TRADICIONAIS



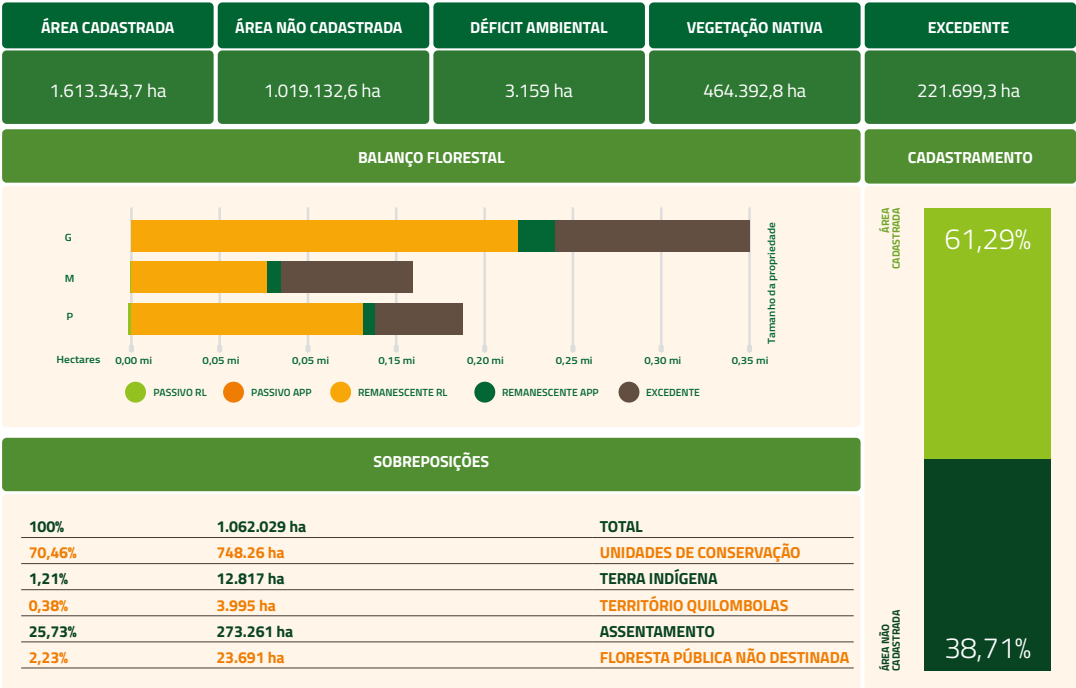
AMAPÁ



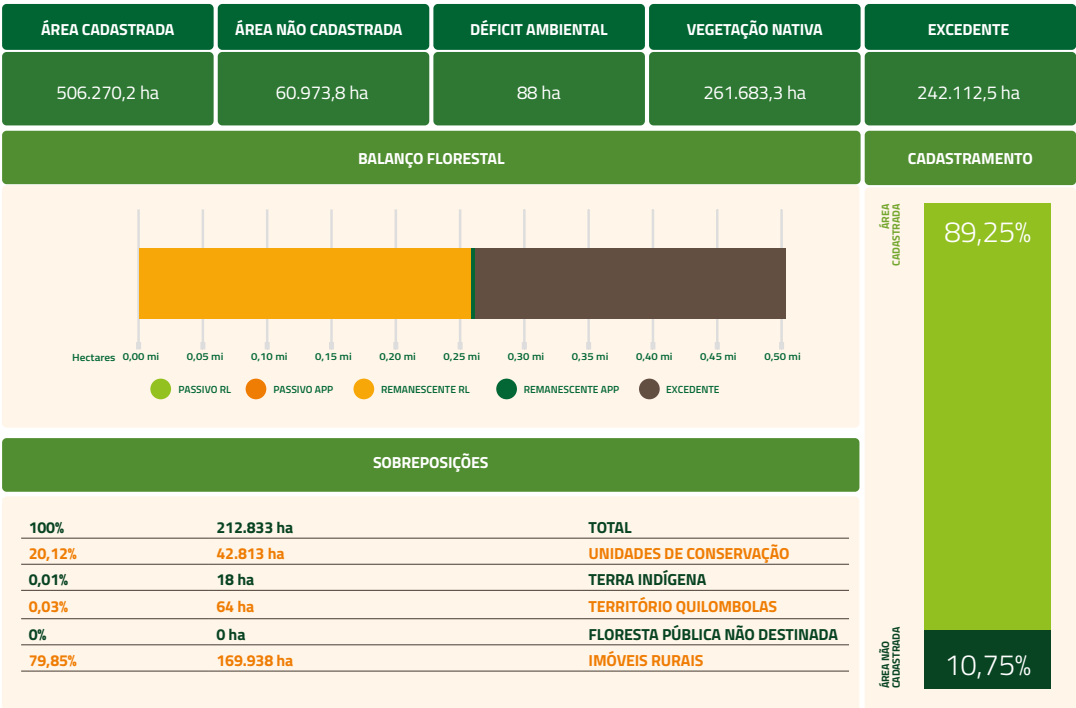
CAR

EM ANÁLISE	141	AGUARDANDO ANÁLISE	12.085	CANCELADO	330
------------	-----	--------------------	--------	-----------	-----

IMÓVEIS RURAIS



ASSENTAMENTOS



TERRITÓRIOS TRADICIONAIS



AMAZONAS



CAR

EM ANÁLISE	3267	AGUARDANDO ANÁLISE	78.875	CANCELADO	1.788
------------	------	--------------------	--------	-----------	-------

IMÓVEIS RURAIS

ÁREA CADASTRADA	ÁREA NÃO CADASTRADA	DÉFICIT AMBIENTAL	VEGETAÇÃO NATIVA	EXCEDENTE
22.114.257,7 ha	10.122.078,2 ha	254.446,6 ha	7.249.174,5 ha	1.527.242,2 ha

BALANÇO FLORESTAL

ÁREA CADASTRADA

68,60%

ÁREA NÃO CADASTRADA

31,40%

SOBREPOSIÇÕES

100%	30.901.608 ha	TOTAL
26,25%	8.113.190 ha	UNIDADES DE CONSERVAÇÃO
8,47%	2.617.266 ha	TERRA INDÍGENA
0,05%	16.817 ha	TERRITÓRIO QUILOMBOLAS
11,54%	3.566.488 ha	ASSENTAMENTO
53,68%	16.587.846 ha	FLORESTA PÚBLICA NÃO DESTINADA

ASSENTAMENTOS

ÁREA CADASTRADA	ÁREA NÃO CADASTRADA	DÉFICIT AMBIENTAL	VEGETAÇÃO NATIVA	EXCEDENTE
734.730,4 ha	1.113.630,9 há	54.372,3 ha	700.558 ha	183.851,6 ha

BALANÇO FLORESTAL

ÁREA CADASTRADA

39,75%

ÁREA NÃO CADASTRADA

60,25%

SOBREPOSIÇÕES

100%	280.622 ha	TOTAL
0,55%	1.549 ha	UNIDADES DE CONSERVAÇÃO
5,14%	14.416 ha	TERRA INDÍGENA
0%	0 ha	TERRITÓRIO QUILOMBOLAS
0,00%	1 ha	FLORESTA PÚBLICA NÃO DESTINADA
94,31%	264.655 ha	IMÓVEIS RURAIS

TERRITÓRIOS TRADICIONAIS

ÁREA CADASTRADA	SOBREPOSIÇÕES			CADASTRAMENTO
14.600.762,9 ha	100%	25.239.163 ha	TOTAL	ÁREA CADASTRADA 79,02% ÁREA NÃO CADASTRADA 20,98%

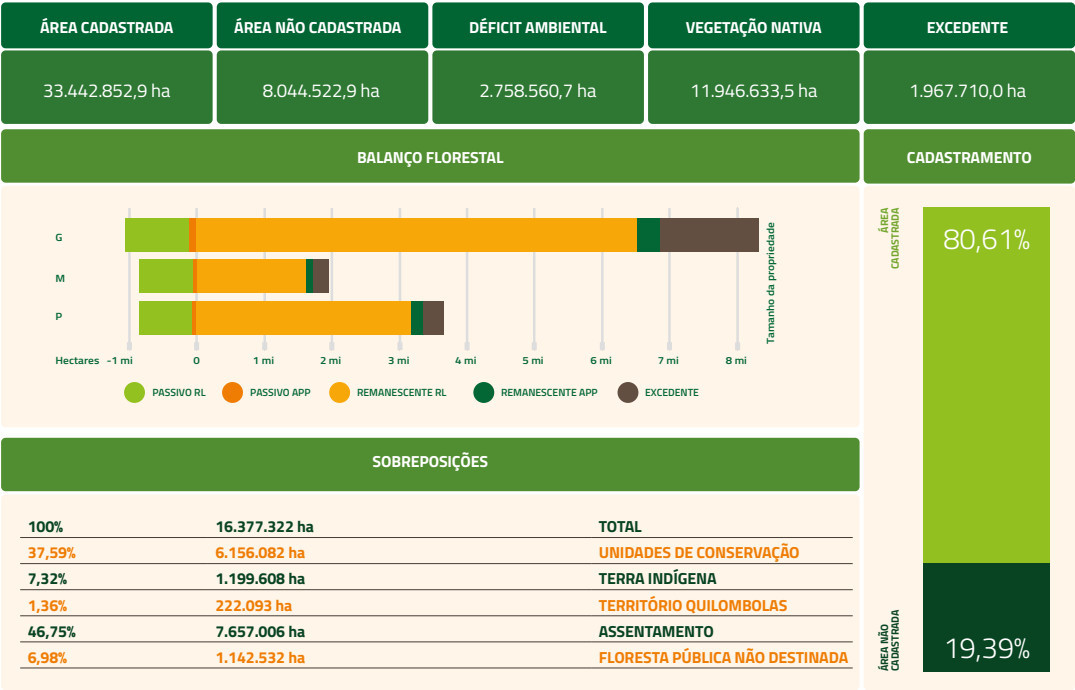
ÁREA NÃO CADASTRADA	31,17%	7.867.401 ha	UNIDADES DE CONSERVAÇÃO
0,76%	190.739 ha	TERRA INDÍGENA	
0,00%	30 ha	TERRITÓRIO QUILOMBOLAS	
57,80%	14.587.660 ha	ASSENTAMENTO	
0,03%	7.838 ha	FLORESTA PÚBLICA NÃO DESTINADA	
3.876.073,6 ha	10,24%	2.585.496 ha	IMÓVEIS RURAIS



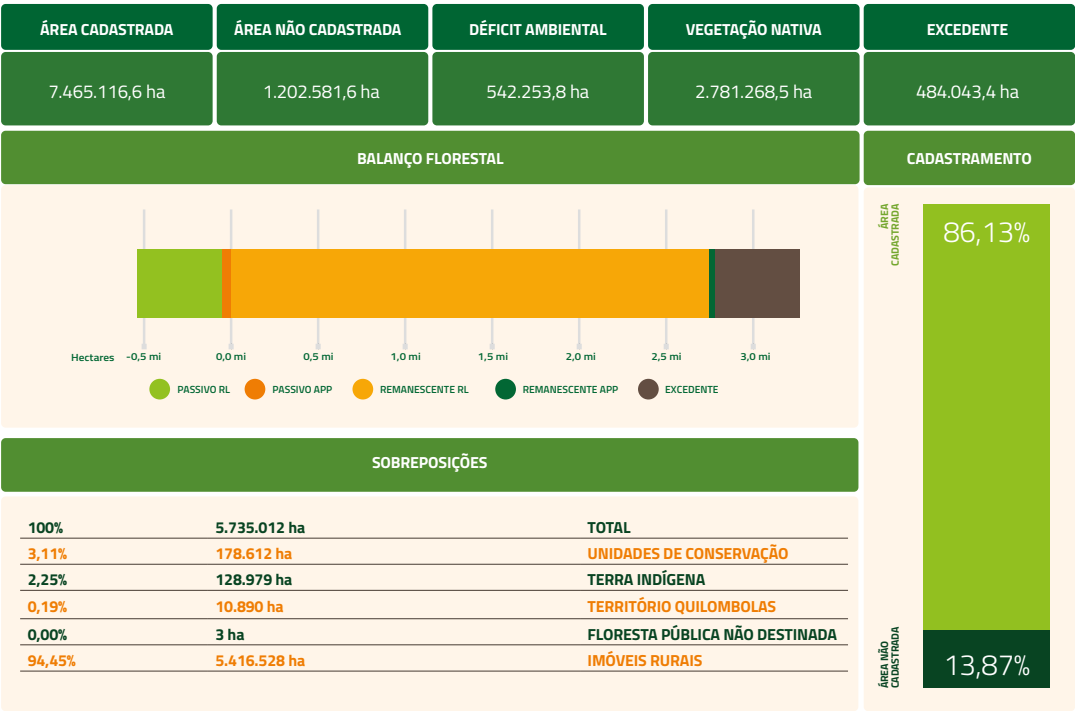
CAR

EM ANÁLISE	19.509	AGUARDANDO ANÁLISE	249.632	CANCELADO	16.083
------------	--------	--------------------	---------	-----------	--------

IMÓVEIS RURAIS



ASSENTAMENTOS



TERRITÓRIOS TRADICIONAIS



RONDÔNIA



CAR

EM ANÁLISE	1.368	AGUARDANDO ANÁLISE	149.054	CANCELADO	5.483
------------	-------	--------------------	---------	-----------	-------

IMÓVEIS RURAIS

ÁREA CADASTRADA

9.798.945,5 ha

ÁREA NÃO CADASTRADA

1.778.816,5 ha

DÉFICIT AMBIENTAL

745.604,6 ha

VEGETAÇÃO NATIVA

1.924.080,40 ha

EXCEDENTE

87.184,8 ha

BALANÇO FLORESTAL

CADASTRAMENTO

ÁREA CADASTRADA

84,64%

ÁREA NÃO CADASTRADA

15,36%

SOBREPOSIÇÕES

100%	4.459.138 ha	TOTAL
19,89%	887.071 ha	UNIDADES DE CONSERVAÇÃO
1,60%	71.459 ha	TERRA INDÍGENA
0,12%	5.561 ha	TERRITÓRIO QUILOMBOLAS
78,21%	3.487.515 ha	ASSENTAMENTO
0,17%	7.530 ha	FLORESTA PÚBLICA NÃO DESTINADA

ASSENTAMENTOS

ÁREA CADASTRADA

1.556.205,4 ha

ÁREA NÃO CADASTRADA

343.344,7 ha

DÉFICIT AMBIENTAL

164.301,4 ha

VEGETAÇÃO NATIVA

342.362,5 ha

EXCEDENTE

26.380,8 ha

BALANÇO FLORESTAL

CADASTRAMENTO

ÁREA CADASTRADA

81,92%

ÁREA NÃO CADASTRADA

18,08%

SOBREPOSIÇÕES

100%	1.295.794 ha	TOTAL
1,34%	17.408 ha	UNIDADES DE CONSERVAÇÃO
0,26%	3.341 ha	TERRA INDÍGENA
0%	0 ha	TERRITÓRIO QUILOMBOLAS
00%	0 ha	FLORESTA PÚBLICA NÃO DESTINADA
98,40%	1.275.045 ha	IMÓVEIS RURAIS

TERRITÓRIOS TRADICIONAIS

ÁREA CADASTRADA

427.936,5 ha

ÁREA NÃO CADASTRADA

767.087,2 ha

SOBREPOSIÇÕES

100%	955.836 ha	TOTAL
47,02%	449.459 ha	UNIDADES DE CONSERVAÇÃO
0,17%	1.670 ha	TERRA INDÍGENA
0%	0 ha	TERRITÓRIO QUILOMBOLAS
44,77%	427.937 ha	ASSENTAMENTO
0%	0 ha	FLORESTA PÚBLICA NÃO DESTINADA
8,03%	76.771 ha	IMÓVEIS RURAIS

CADASTRAMENTO

ÁREA CADASTRADA

35,81%

ÁREA NÃO CADASTRADA

64,19%

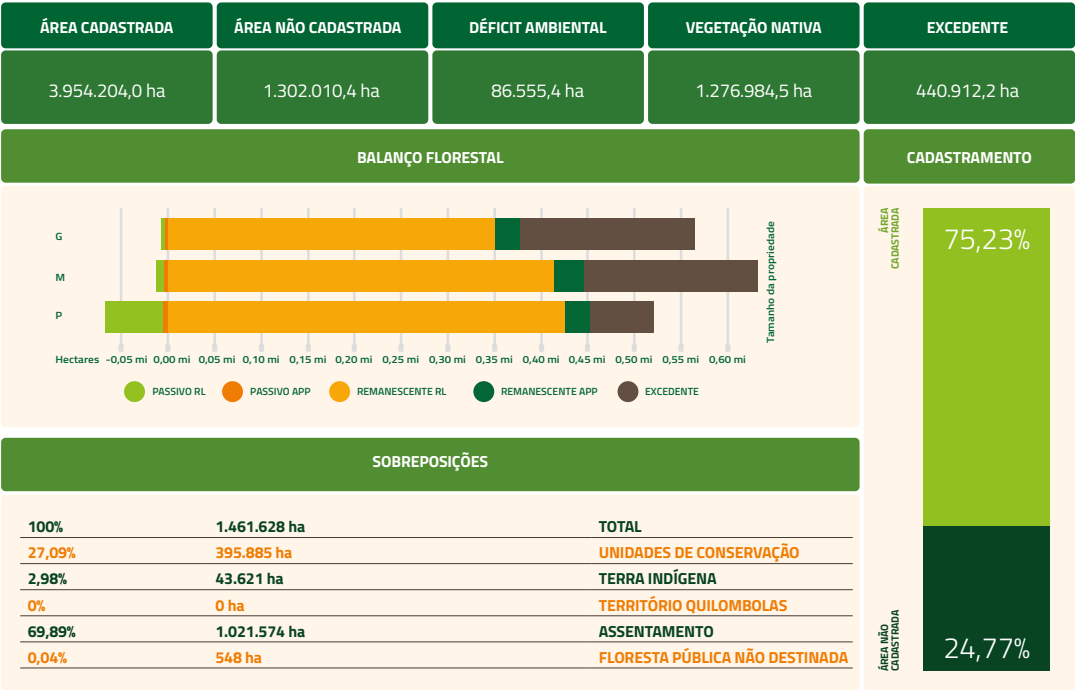
RORAIMA



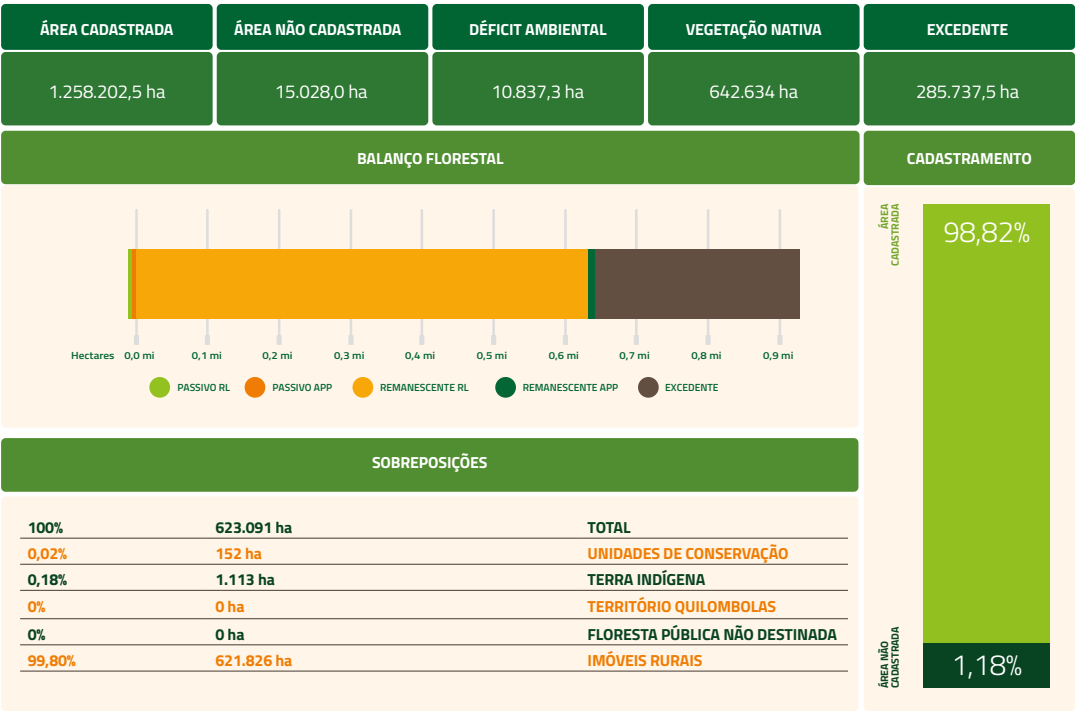
CAR

EM ANÁLISE	1	AGUARDANDO ANÁLISE	23.744	CANCELADO	1.635
------------	---	--------------------	--------	-----------	-------

IMÓVEIS RURAIS



ASSENTAMENTOS



TERRITÓRIOS TRADICIONAIS



TOCANTINS



CAR

EM ANÁLISE	50	AGUARDANDO ANÁLISE	90.283	CANCELADO	7.317
------------	----	--------------------	--------	-----------	-------

IMÓVEIS RURAIS

ÁREA CADASTRADA	ÁREA NÃO CADASTRADA	DÉFICIT AMBIENTAL	VEGETAÇÃO NATIVA	EXCEDENTE
19.673.808,5 ha	2.784.744,0 ha	930.330,7 ha	5.726.737,1 ha	3.284.611,1 ha

BALANÇO FLORESTAL

SOBREPOSIÇÕES

100%	810.566 ha	TOTAL
72,26%	585.746 ha	UNIDADES DE CONSERVAÇÃO
3,54%	28.674 ha	TERRA INDÍGENA
8,02%	65.045 ha	TERRITÓRIO QUILOMBOLAS
14,79%	119.847 ha	ASSENTAMENTO
1,39 %	11.254 ha	FLORESTA PÚBLICA NÃO DESTINADA

CADASTRAMENTO

ÁREA CADASTRADA

87,6%

ÁREA NÃO CADASTRADA

12,40%

ASSENTAMENTOS

ÁREA CADASTRADA	ÁREA NÃO CADASTRADA	DÉFICIT AMBIENTAL	VEGETAÇÃO NATIVA	EXCEDENTE
1.077.168,7 ha	79.049,9 ha	13.240,40 ha	431.685,50 ha	180.774,6 ha

BALANÇO FLORESTAL

SOBREPOSIÇÕES

100%	76.462 ha	TOTAL
2,13%	1.628 ha	UNIDADES DE CONSERVAÇÃO
20,75%	15.867 ha	TERRA INDÍGENA
0,00%	2 ha	TERRITÓRIO QUILOMBOLAS
0,0%	3 ha	FLORESTA PÚBLICA NÃO DESTINADA
77,12%	58.964 ha	IMÓVEIS RURAIS

CADASTRAMENTO

ÁREA CADASTRADA

93,16%

ÁREA NÃO CADASTRADA

6,84%

TERRITÓRIOS TRADICIONAIS

ÁREA CADASTRADA	SOBREPOSIÇÕES			CADASTRAMENTO
183.702,1 ha	100%	553.536 ha	TOTAL	ÁREA CADASTRADA 10,56% ÁREA NÃO CADASTRADA 89,44%
	42,64%	236.008 ha	UNIDADES DE CONSERVAÇÃO	
	0%	0 ha	TERRA INDÍGENA	
	23,02%	127.413 ha	TERRITÓRIO QUILOMBOLAS	
	1,64%	9.071 ha	ASSENTAMENTO	
ÁREA NÃO CADASTRADA				
1.556.396,1 ha	0%	0 ha	FLORESTA PÚBLICA NÃO DESTINADA	
	32,71%	181.044 ha	IMÓVEIS RURAIS	



09

REGIÃO SUDESTE



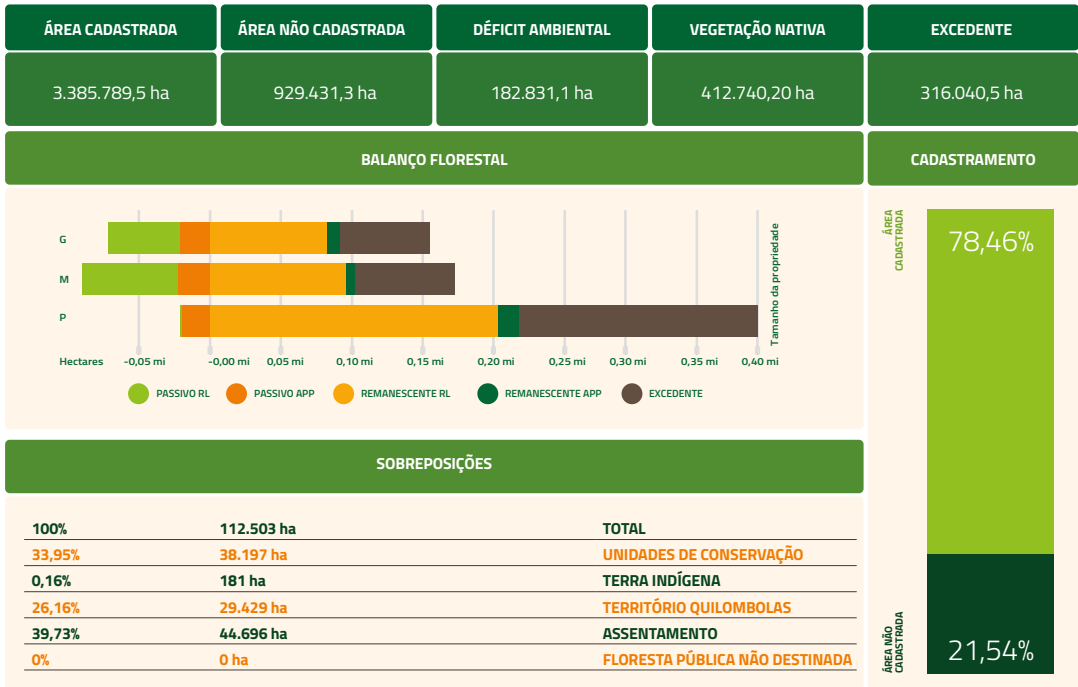
ESPÍRITO SANTO



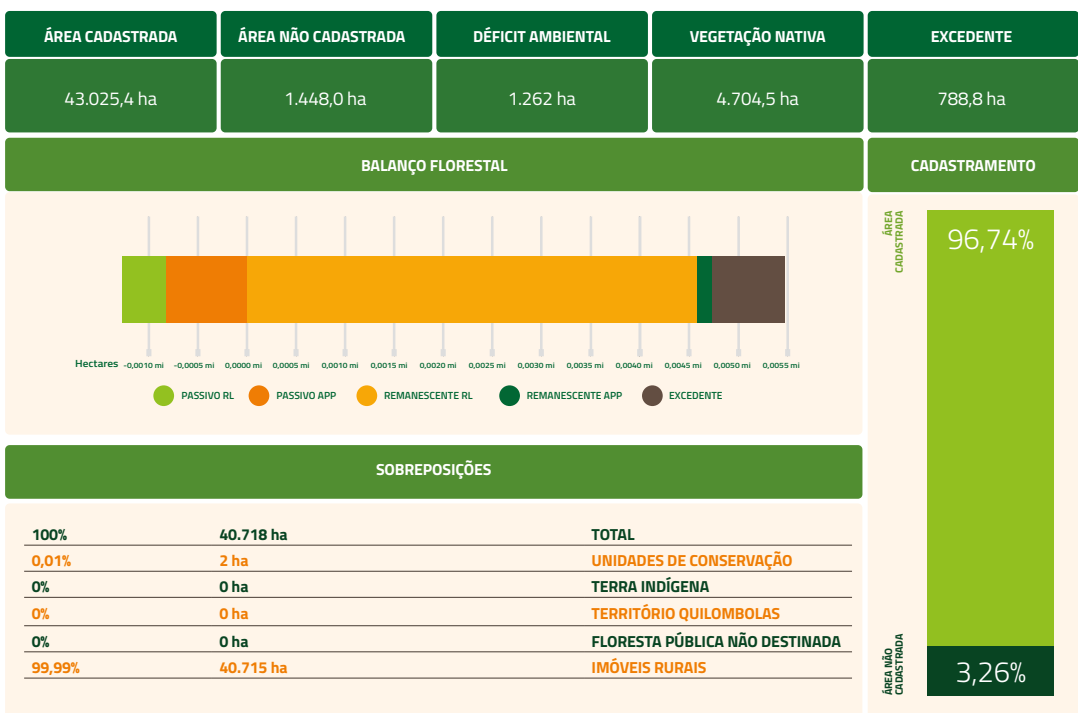
CAR

EM ANÁLISE	—	AGUARDANDO ANÁLISE	115.334	CANCELADO	1.052
------------	---	--------------------	---------	-----------	-------

IMÓVEIS RURAIS



ASSENTAMENTOS



TERRITÓRIOS TRADICIONAIS

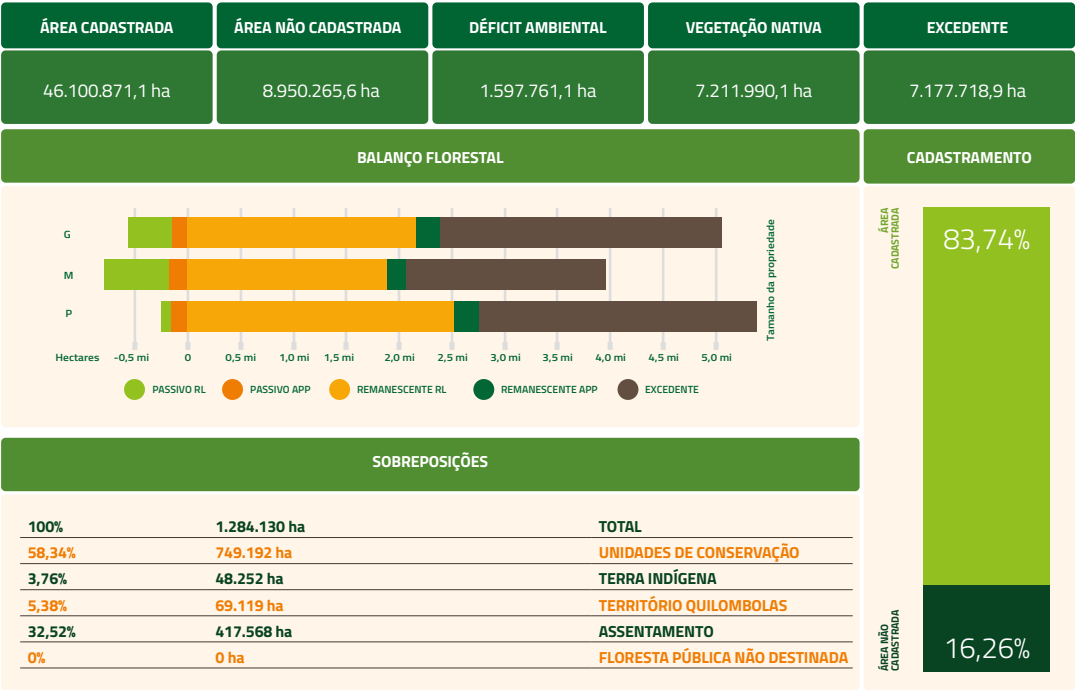


MINAS GERAIS

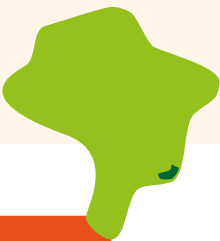
CAR

EM ANÁLISE	14.612	AGUARDANDO ANÁLISE	1.050.219	CANCELADO	4.771
------------	--------	--------------------	-----------	-----------	-------

IMÓVEIS RURAIS



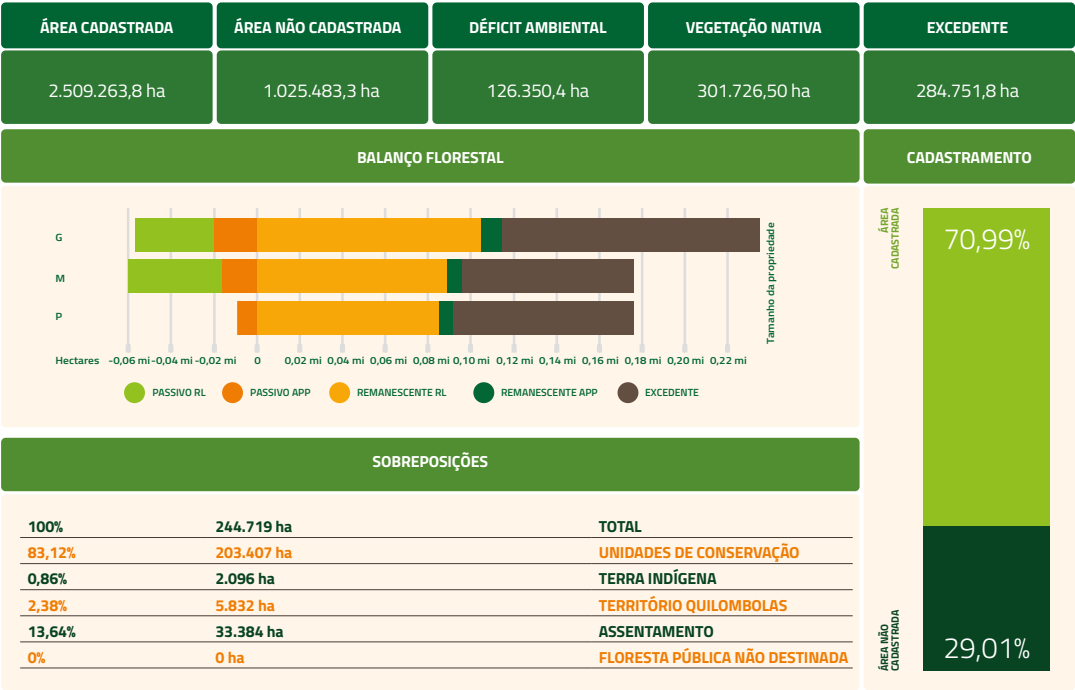
RIO DE JANEIRO



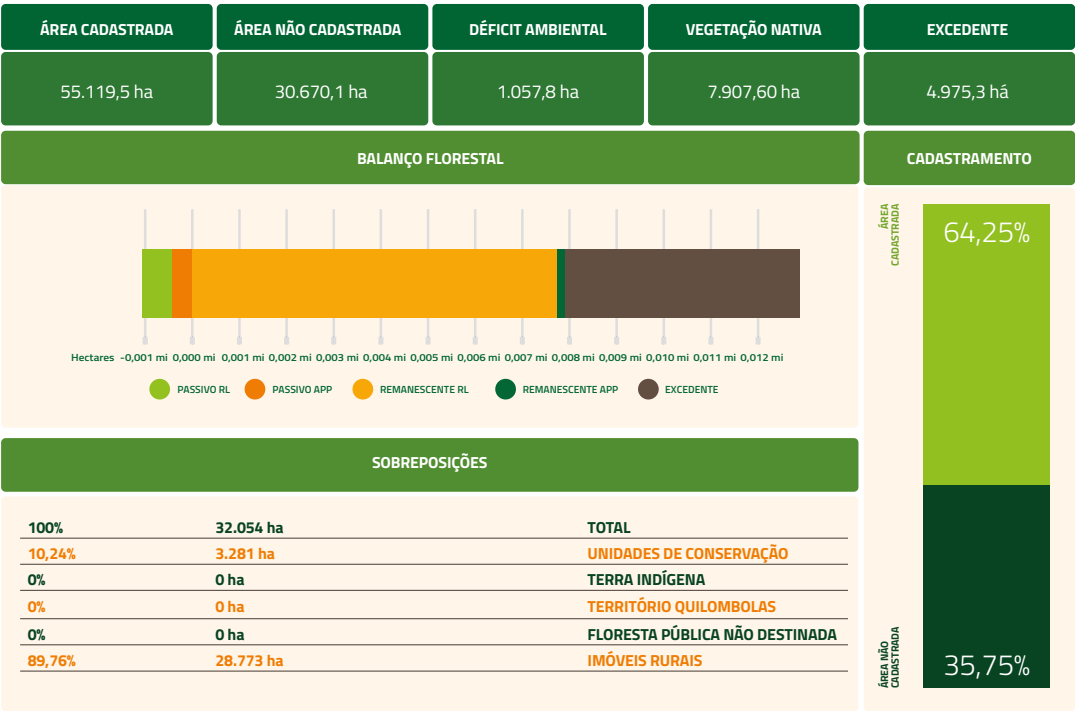
CAR

EM ANÁLISE	183	AGUARDANDO ANÁLISE	61.129	CANCELADO	791
------------	-----	--------------------	--------	-----------	-----

IMÓVEIS RURAIS



ASSENTAMENTOS



TERRITÓRIOS TRADICIONAIS



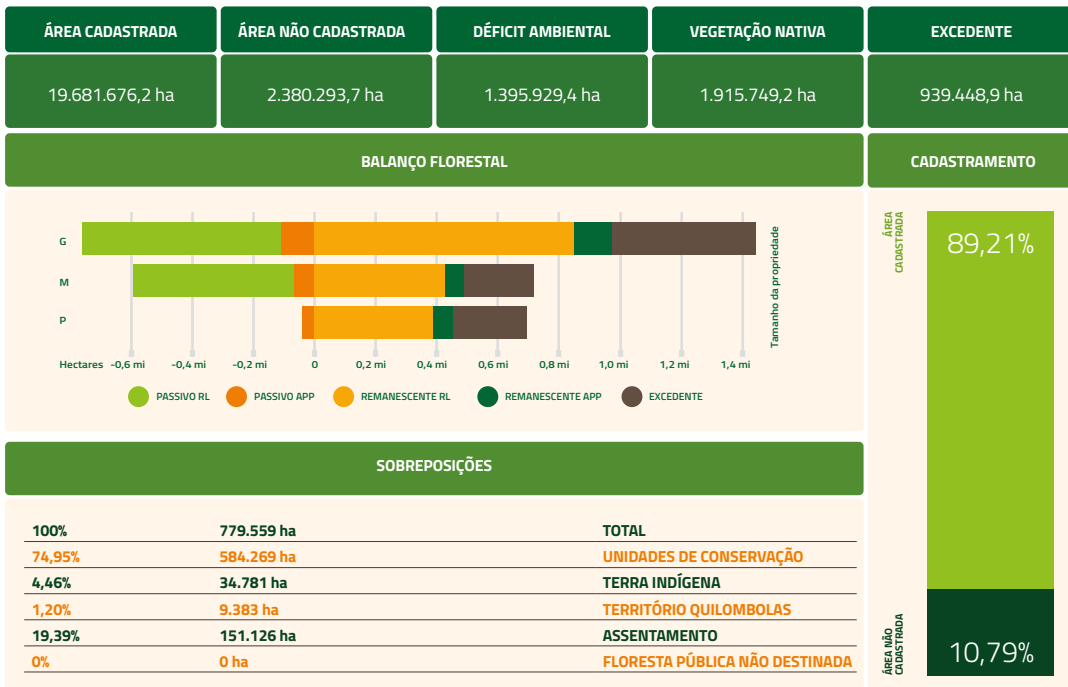
SÃO PAULO



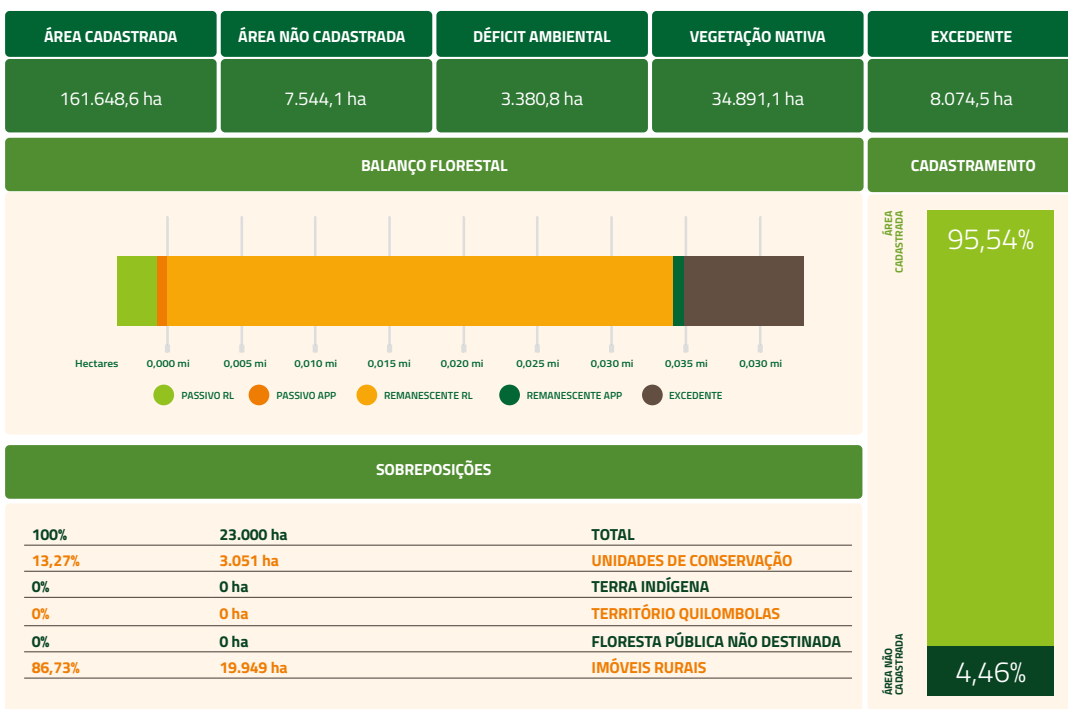
CAR

EM ANÁLISE	755	AGUARDANDO ANÁLISE	399.267	CANCELADO	11.323
------------	-----	--------------------	---------	-----------	--------

IMÓVEIS RURAIS



ASSENTAMENTOS



TERRITÓRIOS TRADICIONAIS





10 REGIÃO SUL



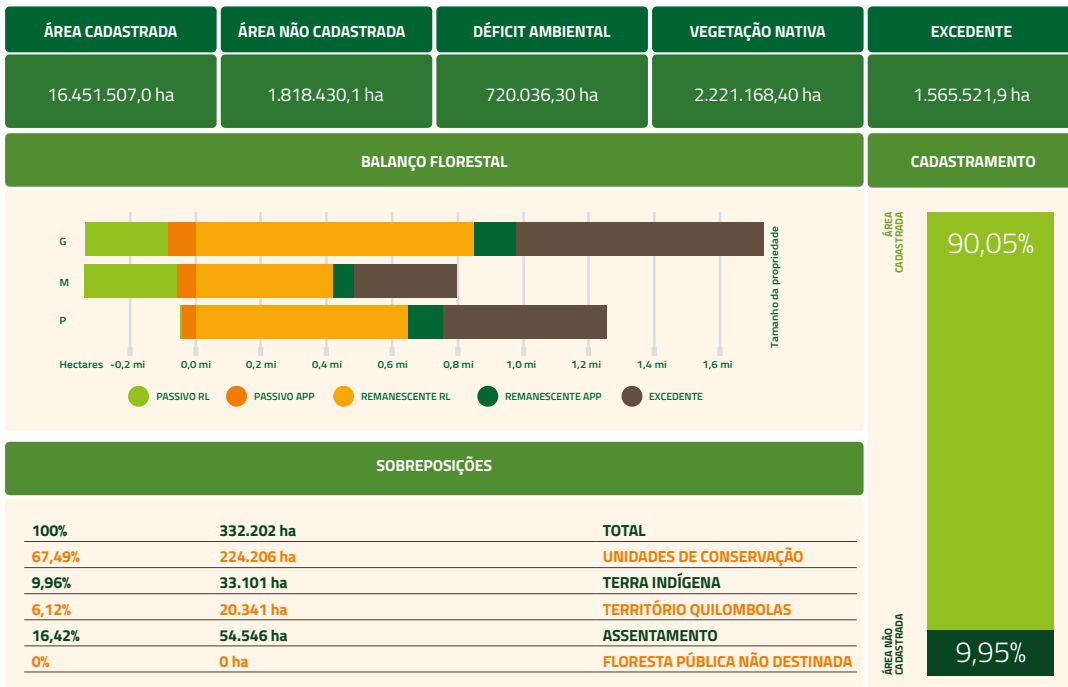
PARANÁ



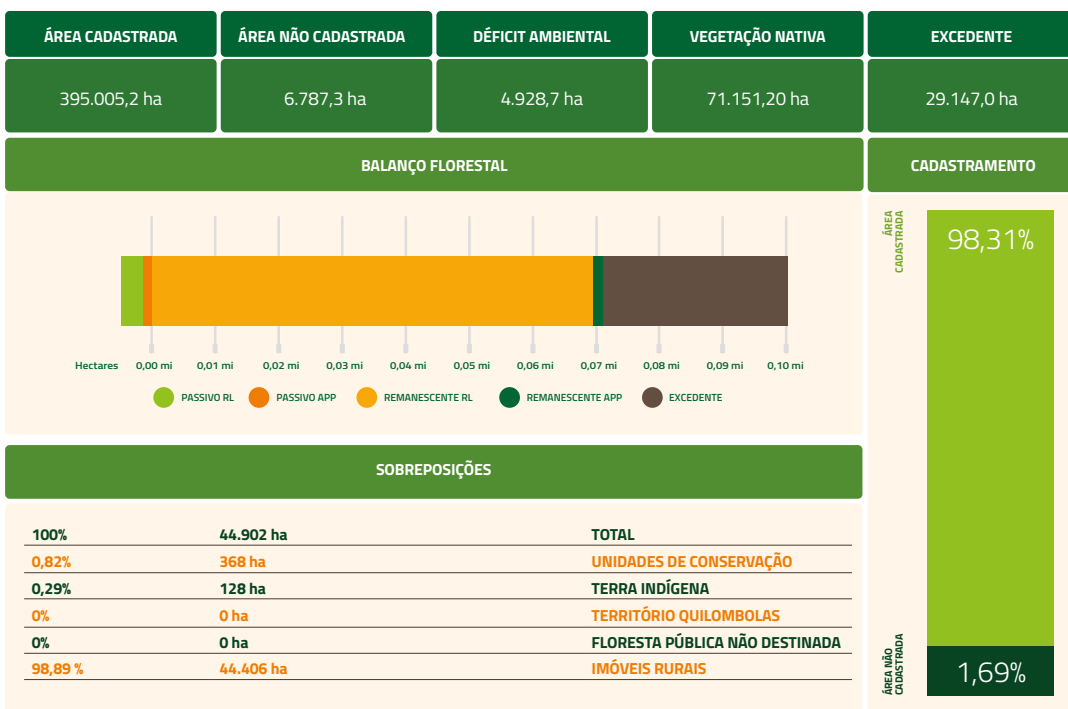
CAR

EM ANÁLISE	3.722	AGUARDANDO ANÁLISE	509.719	CANCELADO	4.970
------------	-------	--------------------	---------	-----------	-------

IMÓVEIS RURAIS



ASSENTAMENTOS



TERRITÓRIOS TRADICIONAIS



RIO GRANDE DO SUL



CAR

EM ANÁLISE	390	AGUARDANDO ANÁLISE	634.175	CANCELADO	2.729
------------	-----	--------------------	---------	-----------	-------

IMÓVEIS RURAIS

ÁREA CADASTRADA	ÁREA NÃO CADASTRADA	DÉFICIT AMBIENTAL	VEGETAÇÃO NATIVA	EXCEDENTE
22.083.377,4 ha	4.734.039,9 ha	417.241 ha	4.273.866,2 ha	6.028.316,0 ha

BALANÇO FLORESTAL

SOBREPOSIÇÕES

100%	176.958 ha	TOTAL
40,72%	72.051 ha	UNIDADES DE CONSERVAÇÃO
12,68%	22.437 ha	TERRA INDÍGENA
4,50%	7.956 ha	TERRITÓRIO QUILOMBOLAS
42,11%	74.514 ha	ASSENTAMENTO
0%	0 ha	FLORESTA PÚBLICA NÃO DESTINADA

CADASTRAMENTO

ÁREA CADASTRADA

82,35%

ÁREA NÃO CADASTRADA

17,65%

ASSENTAMENTOS

ÁREA CADASTRADA	ÁREA NÃO CADASTRADA	DÉFICIT AMBIENTAL	VEGETAÇÃO NATIVA	EXCEDENTE
193.275,2 ha	8.519,0 ha	3.849,7 ha	55.453,6 ha	55.505,9 ha

BALANÇO FLORESTAL

SOBREPOSIÇÕES

100%	20.536 ha	TOTAL
12,84%	2.637 ha	UNIDADES DE CONSERVAÇÃO
0%	0 ha	TERRA INDÍGENA
0%	0 ha	TERRITÓRIO QUILOMBOLAS
0%	0 ha	FLORESTA PÚBLICA NÃO DESTINADA
87,16%	17.900 ha	IMÓVEIS RURAIS

CADASTRAMENTO

ÁREA CADASTRADA

95,78%

ÁREA NÃO CADASTRADA

4,22%

TERRITÓRIOS TRADICIONAIS

ÁREA CADASTRADA	SOBREPOSIÇÕES		CADASTRAMENTO
3.633,3 ha	100%	2.872 ha	TOTAL
	3,79%	109 ha	UNIDADES DE CONSERVAÇÃO
	0%	0 ha	TERRA INDÍGENA
	86,55%	2.486 ha	TERRITÓRIO QUILOMBOLAS
	0%	0 ha	ASSENTAMENTO
	0%	0 ha	FLORESTA PÚBLICA NÃO DESTINADA
4.389.836,3 ha	9,66%	277 ha	IMÓVEIS RURAIS

CADASTRAMENTO

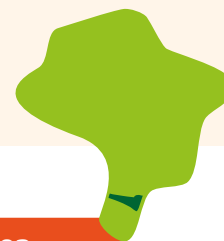
ÁREA CADASTRADA

0,08%

ÁREA NÃO CADASTRADA

99,92%

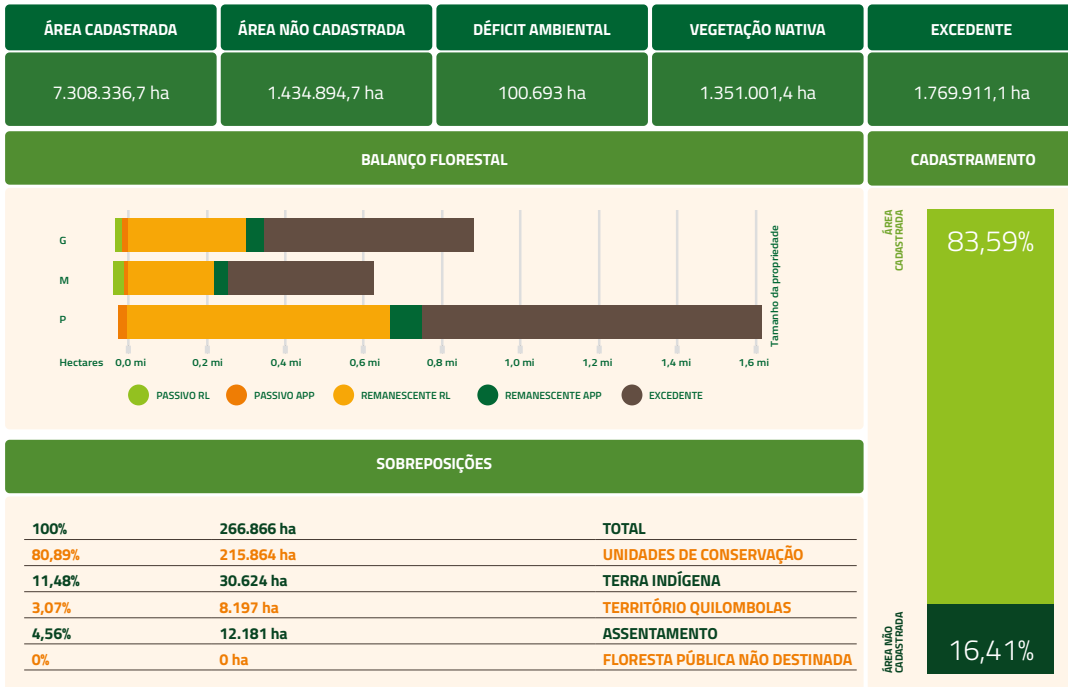
SANTA CATARINA



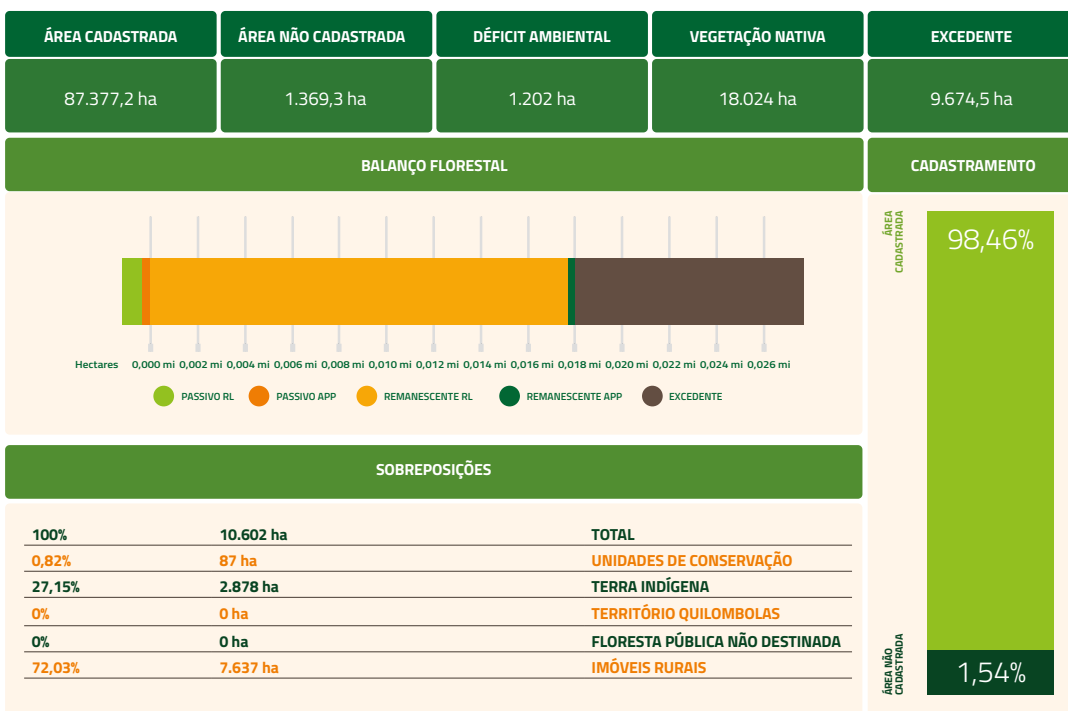
CAR

EM ANÁLISE	86	AGUARDANDO ANÁLISE	389.777	CANCELADO	2.203
------------	----	--------------------	---------	-----------	-------

IMÓVEIS RURAIS



ASSENTAMENTOS



TERRITÓRIOS TRADICIONAIS



11 EXPEDIENTE

SOBRE O TERMÔMETRO DO CÓDIGO FLORESTAL

O Termômetro do Código Florestal é uma iniciativa do Observatório do Código Florestal (OCF), desenvolvida pelo Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia (IPAM) em parceria com o CIT/UFMG (Centro de Inteligência Territorial e Universidade Federal de Minas Gerais), ICV (Instituto Centro de Vida), Imaflora (Instituto de Manejo e Certificação Florestal e Agrícola), ISA (Instituto Socioambiental) Instituto BVRio e AdT (Amigos da Terra Amazônia Brasileira).

A metodologia da plataforma e as análises dos dados são construídas pelos especialistas das organizações citadas e que compõem a Coordenação Técnica do Observatório do Código Florestal.

A plataforma traz a visualização de informações sobre a implementação da lei por estados e municípios, além do agregado para todo o país e para os seis biomas brasileiros. Os dados estão disponíveis para assentamentos, imóveis rurais e territórios tradicionais. O objetivo é prover acesso à informação sobre o balanço da implementação do Código Florestal, a lei de proteção da vegetação nativa do país.

Ter dados confiáveis e cientificamente embasados ajudam o Brasil a entender sua conformidade ambiental, e o setor agrícola a demonstrá-la, orientando políticas públicas, engajando a sociedade e apoiando produtores rurais no planejamento e gestão sustentável do seu imóvel. Além disso, é preciso promover ações para assegurar o cumprimento do código florestal como alternativa para conciliar conservação e produção de alimentos no país.

EXPEDIENTE

COORDENAÇÃO TÉCNICA DO OBSERVATÓRIO DO CÓDIGO FLORESTAL (GESTÃO 2024/2025)

Cícero Augusto
Instituto Socioambiental

Hellen Almada
Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia (IPAM)

Isabela Paschoalon

Instituto de Manejo e Certificação Florestal e Agrícola (Imaflora)

Jarlene Gomes
Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia (IPAM)

Julia Mariano
Instituto Centro de Vida (ICV)

João Ribeiro
Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia (IPAM)

Laura Veloso
Centro de Inteligência Territorial (CIT/UFMG)

Marcelo Elvira
Secretaria executiva, Observatório do Código Florestal (SE/OCF)

Marcondes Coelho
Instituto Centro de Vida (ICV)

Mauro Armelin
Amigos da Terra Amazônia Brasileira (AdT)

Renata Andres
Instituto de Manejo e Certificação Florestal e Agrícola (Imaflora)

Simone Milach
Secretaria executiva, Observatório do Código Florestal (SE/OCF)

Victória Freitas
Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia (IPAM)

Vinicius Evangelista
Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia (IPAM)

PRODUÇÃO EDITORIAL

Revisão
Carolina Duccini

Projeto gráfico e diagramação
Garapa Design

CONTATO

contato@observatorioflorestal.org.br
www.observatorioflorestal.org.br
termometroflorestal.org.br



Termômetro do
Código Florestal

