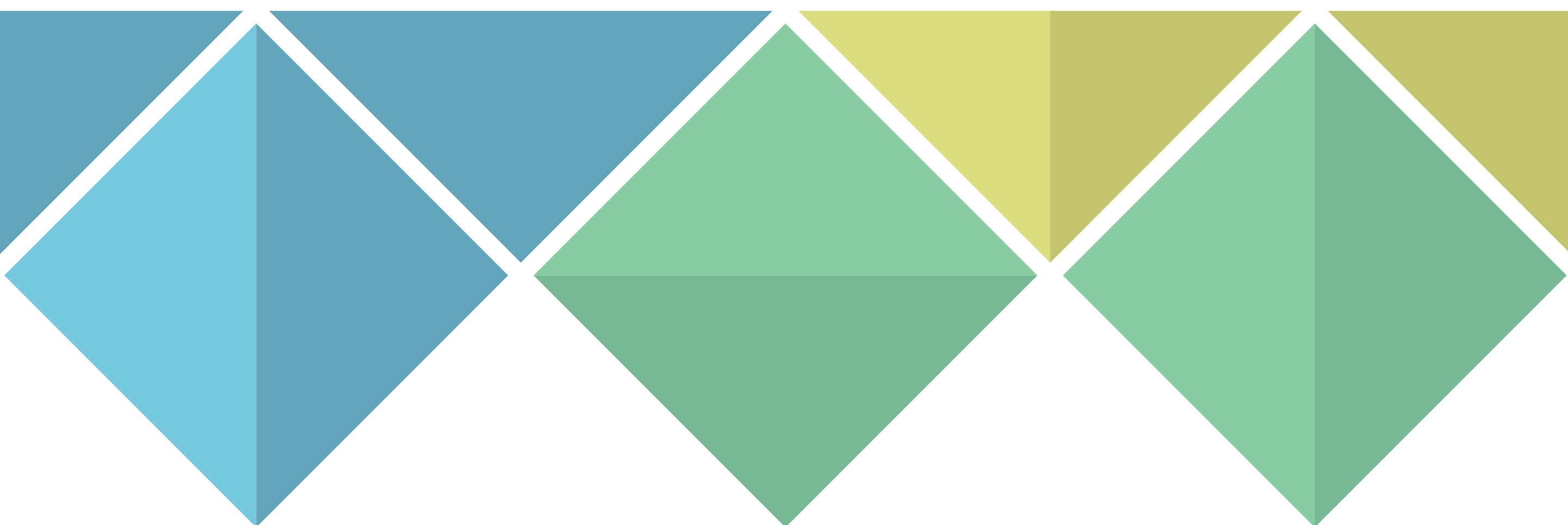


AS TRANSFORMAÇÕES DO TERRITÓRIO BRASILEIRO NOS ÚLTIMOS 36 ANOS

COLEÇÃO 6

Destaques do Mapeamento Anual de Cobertura e
Uso da Terra no Brasil entre 1985 a 2020

Para saber mais: mapbiomas.org



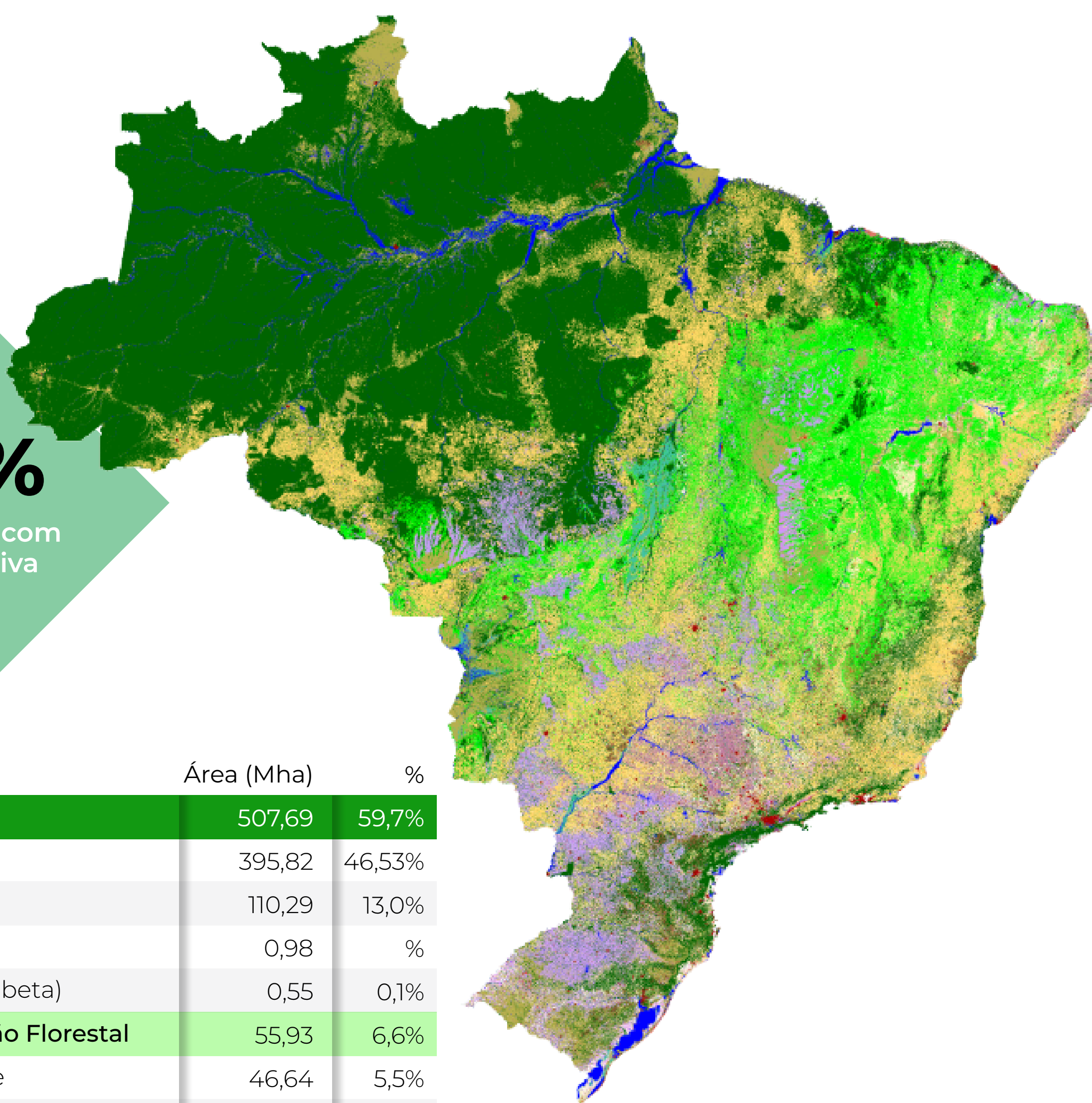
MAPBIOMAS

AGOSTO 2021

COBERTURA E USO DA TERRA - BRASIL 2020

66,3%

do país coberto com
vegetação nativa



	Área (Mha)	%
Floresta	507,69	59,7%
Formação Florestal	395,82	46,53%
Formação Savânica	110,29	13,0%
Mangue	0,98	%
Restinga Arborizada (beta)	0,55	0,1%
Formação Natural não Florestal	55,93	6,6%
Formação Campestre	46,64	5,5%
Campo Alagado e Área Pantanosa	8,69	1,0%
Afloramento Rochoso	0,44	0,1%
Apicum	0,04	0,0%
Outras Formações não Florestais	0,12	0,0%
Agropecuária	263,04	30,9%
Pastagem	154,49	18,2%
Agricultura	55,72	6,6%
Lavoura Temporária	9,36	6,35%
Soja	35,55	4,18%
Cana	9,36	1,10%
Arroz (beta)	1,51	0,18%
Outras Lavouras Temporárias	7,54	0,89%
Lavoura Perene	1,76	0,21%
Café (beta)	0,80	0,04%
Citrus (beta)	0,31	0,09%
Outras Lavouras Perenes	0,65	0,08%
Silvicultura (monocultura)	7,50	0,9%
Mosaico de Agricultura e Pastagem	45,34	5,3%
Área não Vegetada	5,89	0,7%
Praia, Duna e Areal	0,38	0,0%
Área Urbanizada	4,13	0,5%
Mineração	0,21	0,0%
Outras Áreas não Vegetadas	1,16	0,1%
Corpo D'água	18,06	2,1%
Rio, Lago e Oceano	18,00	2,1%
Aquicultura	0,06	0,0%
Não observado	0,02	0,0%
Total	850,63	

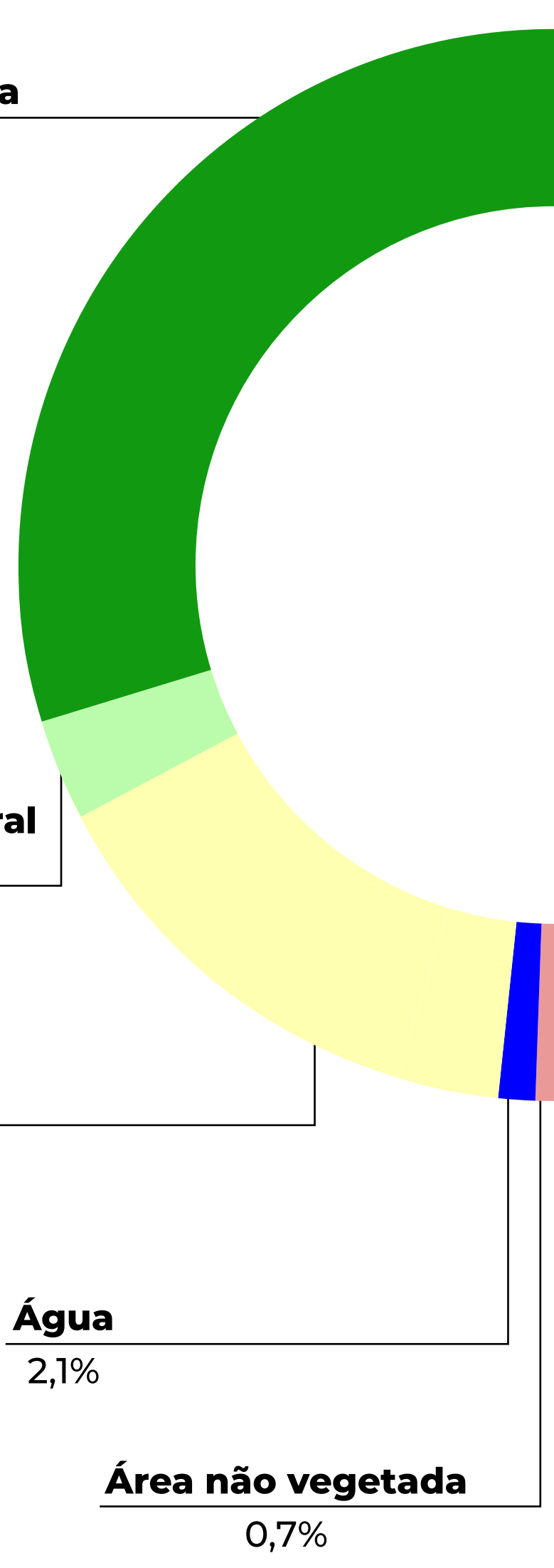
Floresta
59,7%

Formação Natural não Florestal
6,6%

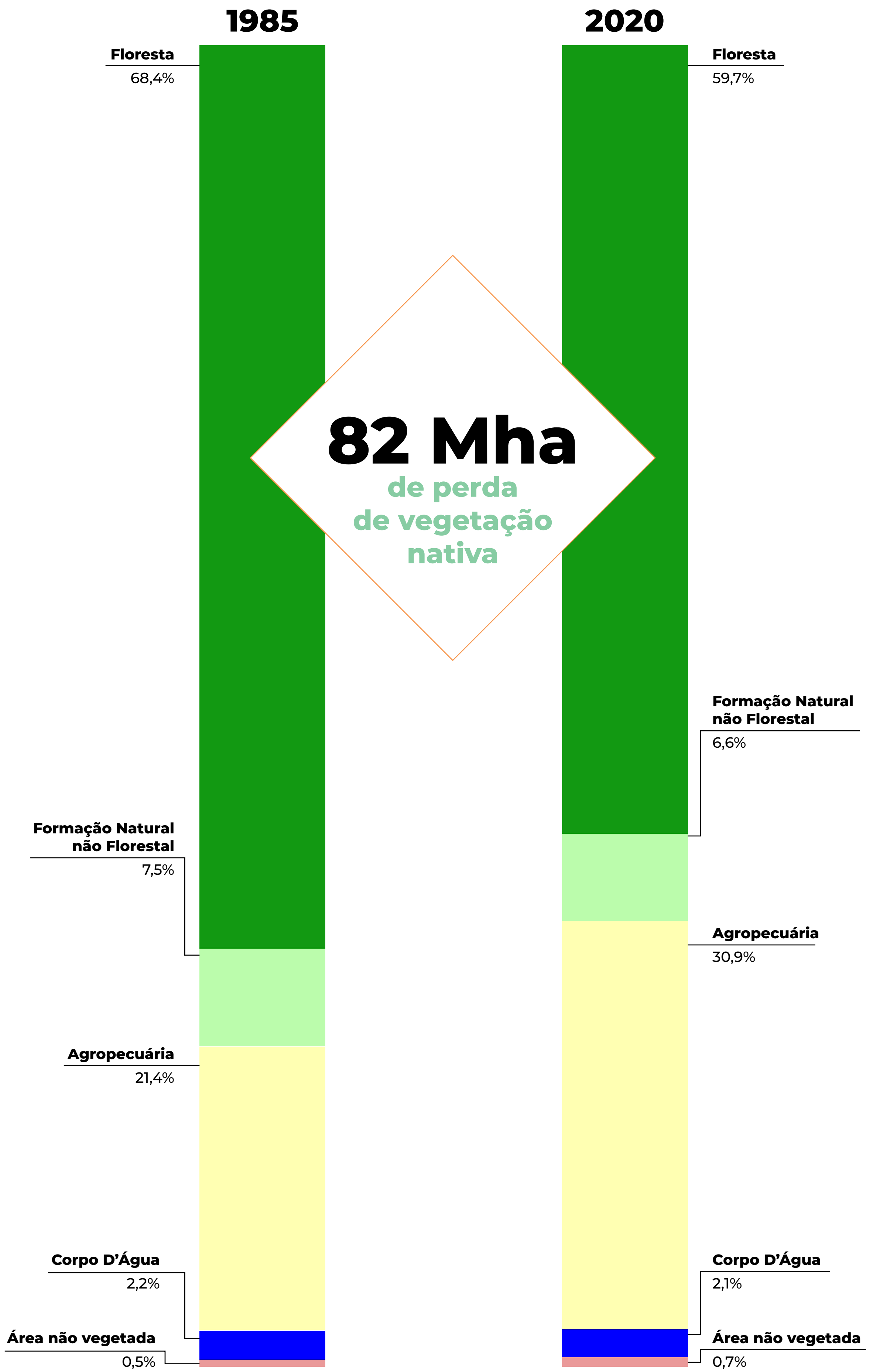
Agropecuária
30,9%

Água
2,1%

Área não vegetada
0,7%



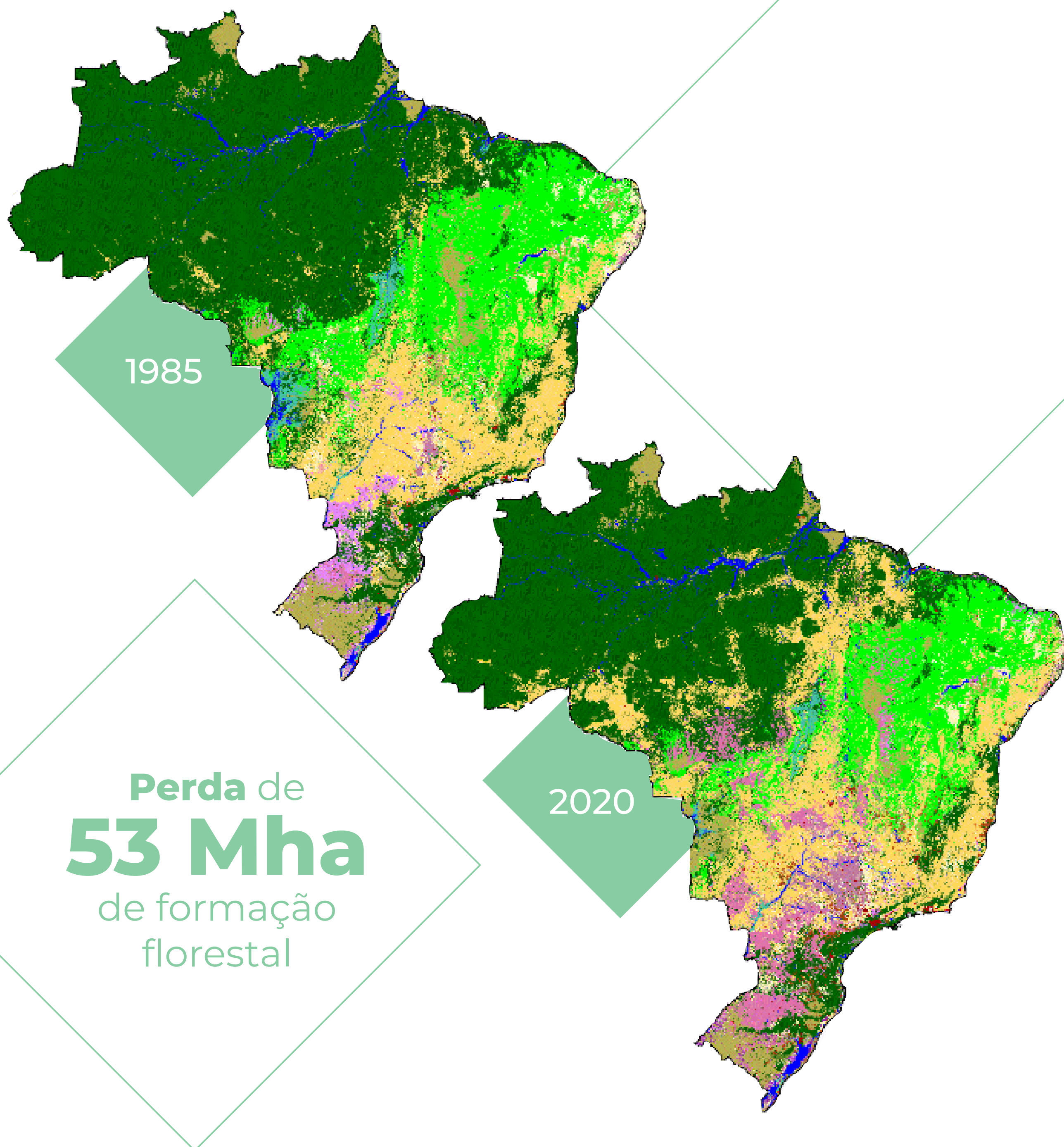
COBERTURA E USO DA TERRA - BRASIL 1985 - 2020



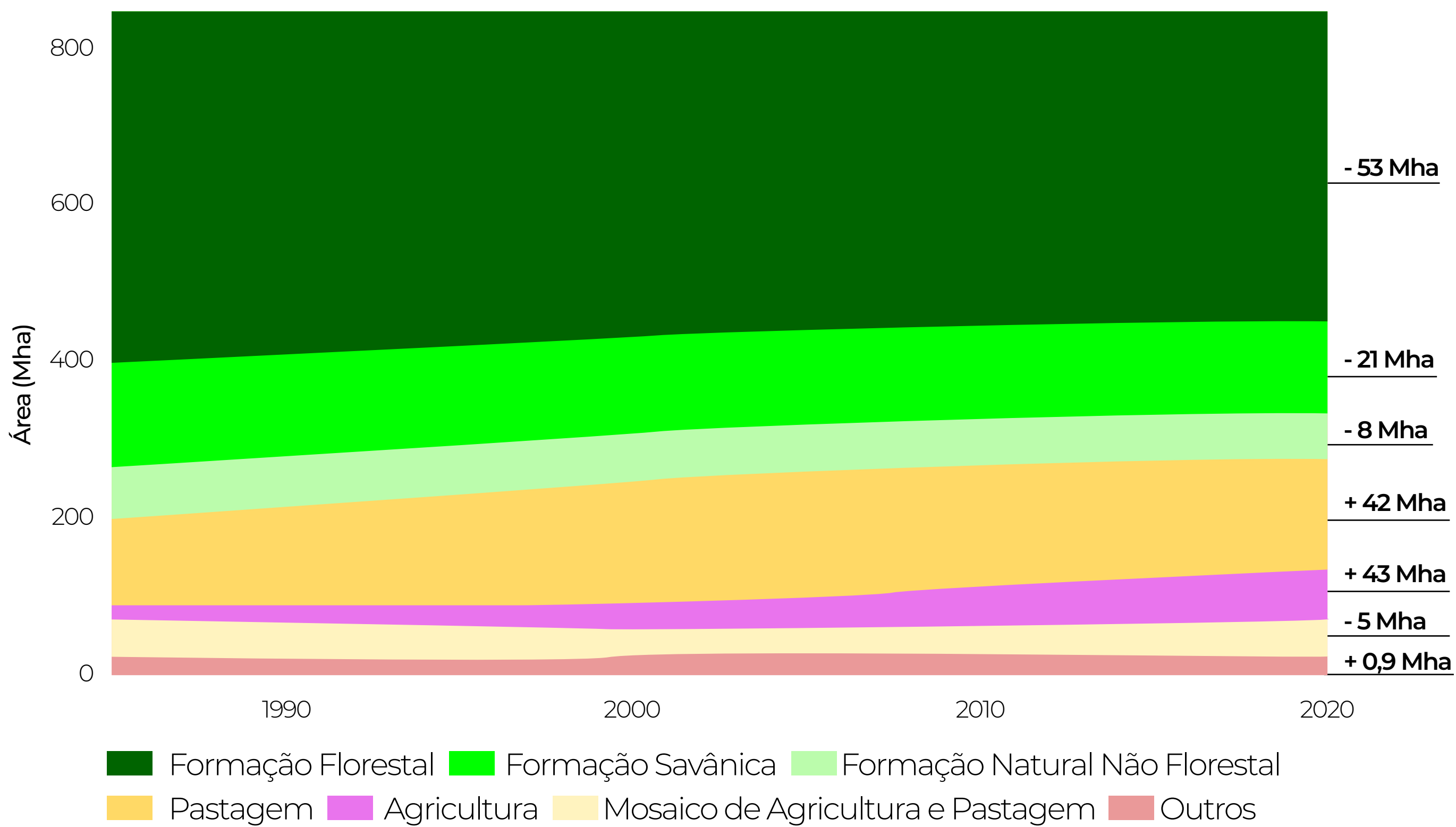
Agropecuária aumentou
81 Mha

	1985 (Mha)	2020 (Mha)	Variação	Variação
Floresta Natural	582	508	-74	-12,8%
Formação Natural não Florestal	64	56	-8	-12,2%
Agropecuária	182	263	81	44,6%
Área não Vegetada	4	6	2	37,7%
Corpo D'água	19	18	-1	-3,8%
Total		851		

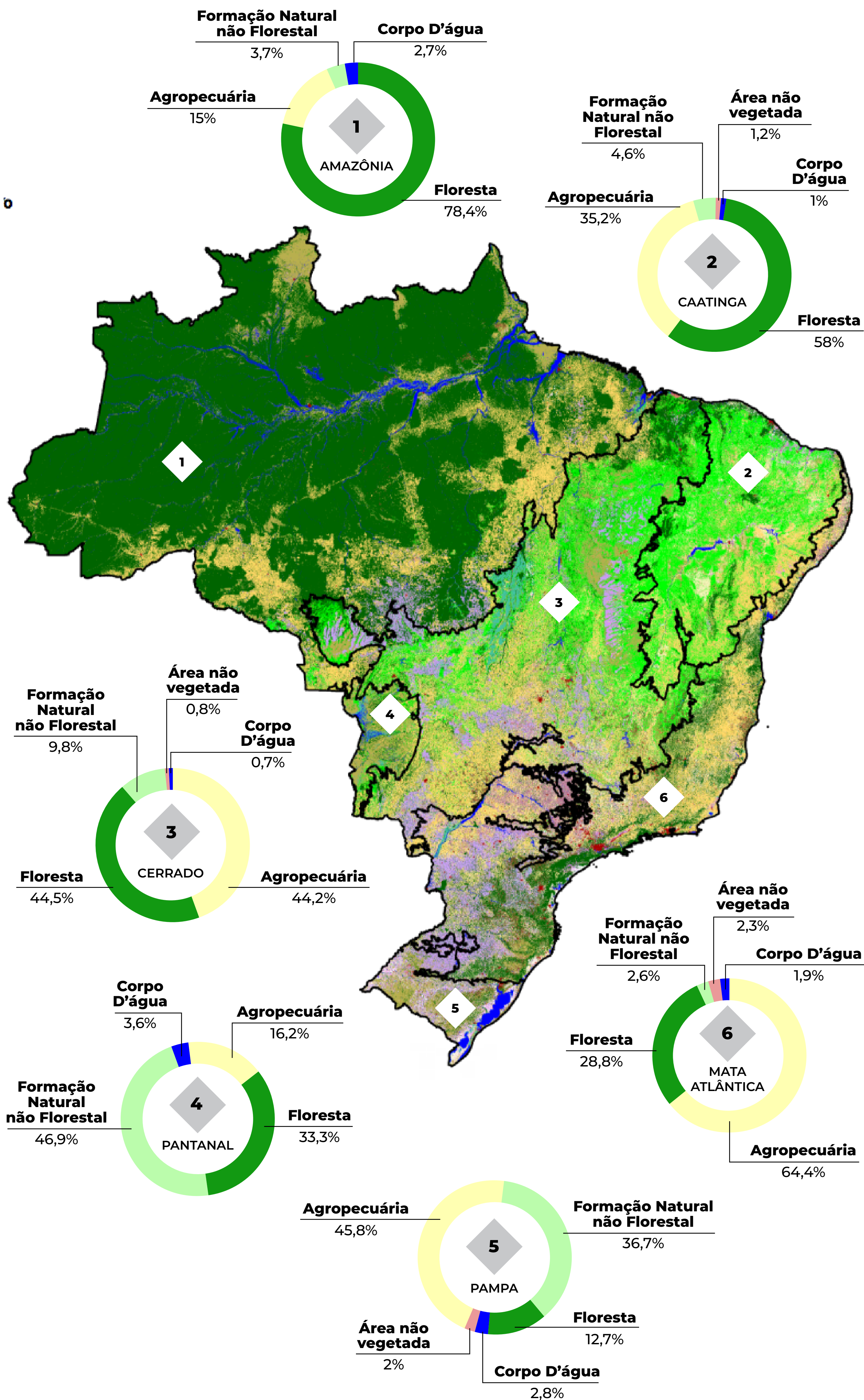
COBERTURA E USO DA TERRA BRASIL 1985 - 2020



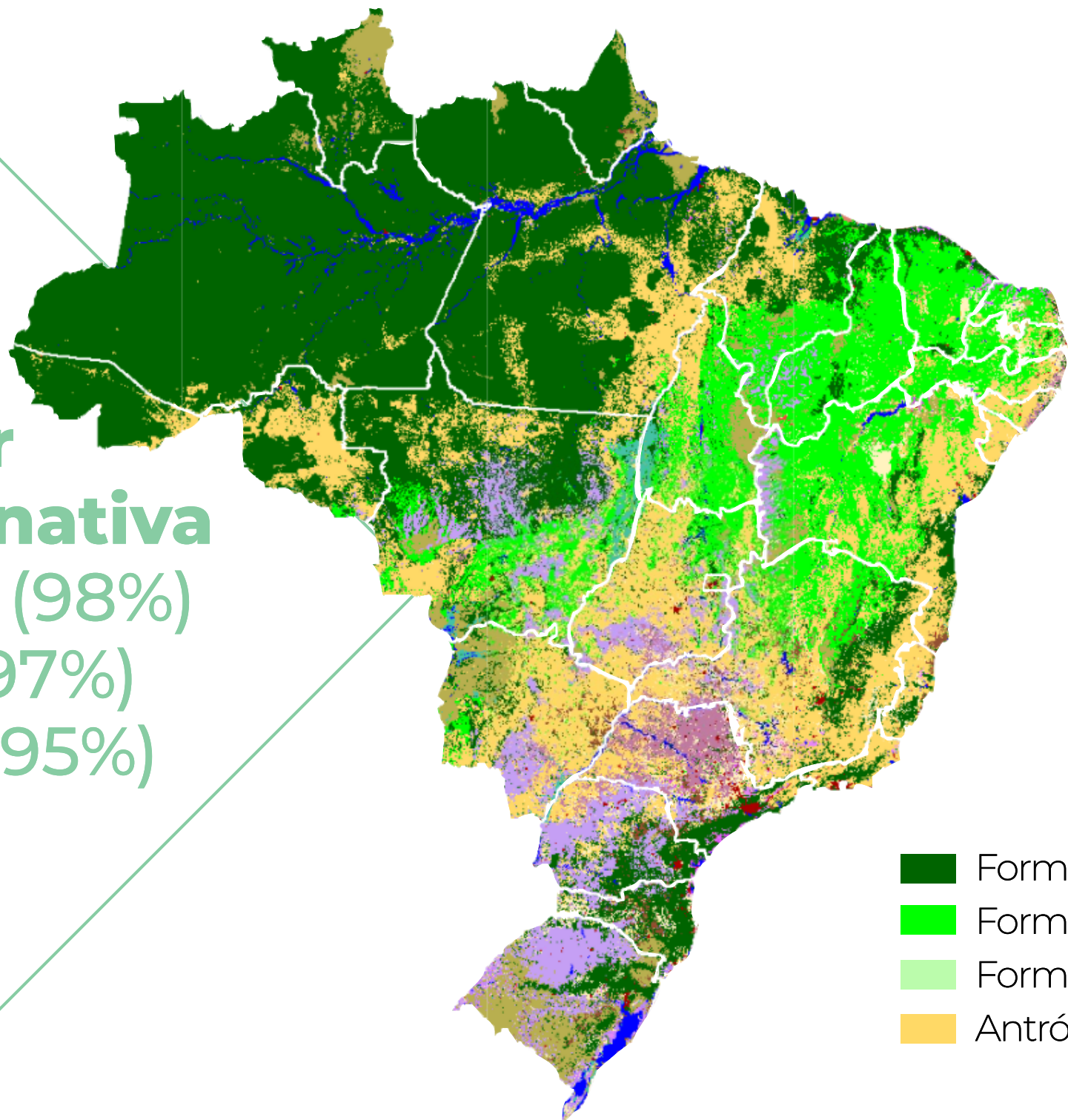
VARIAÇÃO DA COBERTURA DA TERRA 1985 - 2020



COBERTURA E USO DA TERRA - BIOMAS 2020

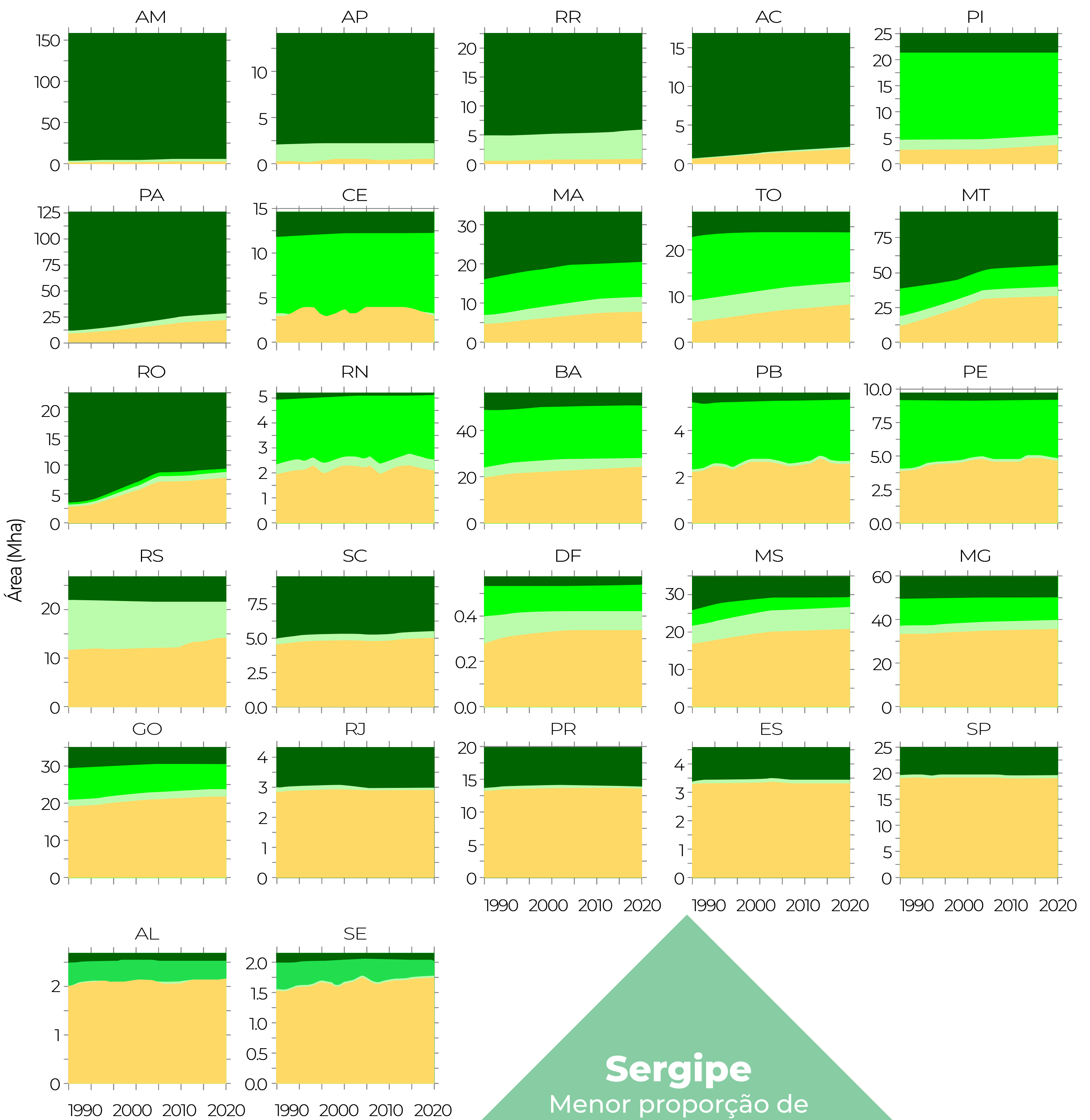


EVOLUÇÃO DA VEGETAÇÃO NATIVA E ÁREAS ANTRÓPICAS NOS ESTADOS 1985 A 2020



**Maior
cobertura nativa**
Amazonas (98%)
Amapá (97%)
Roraima (95%)

- Formação Florestal
- Formação Savânica
- Formação Natural Não Florestal
- Antrópico



Sergipe
Menor proporção de
vegetação nativa em
relação ao uso antrópico

% DE ÁREAS NATURAIS E ANTRÓPICAS NOS ESTADOS 1985-2020

25 Estados

tiveram redução das áreas naturais

Mato Grosso e Pará respondem por

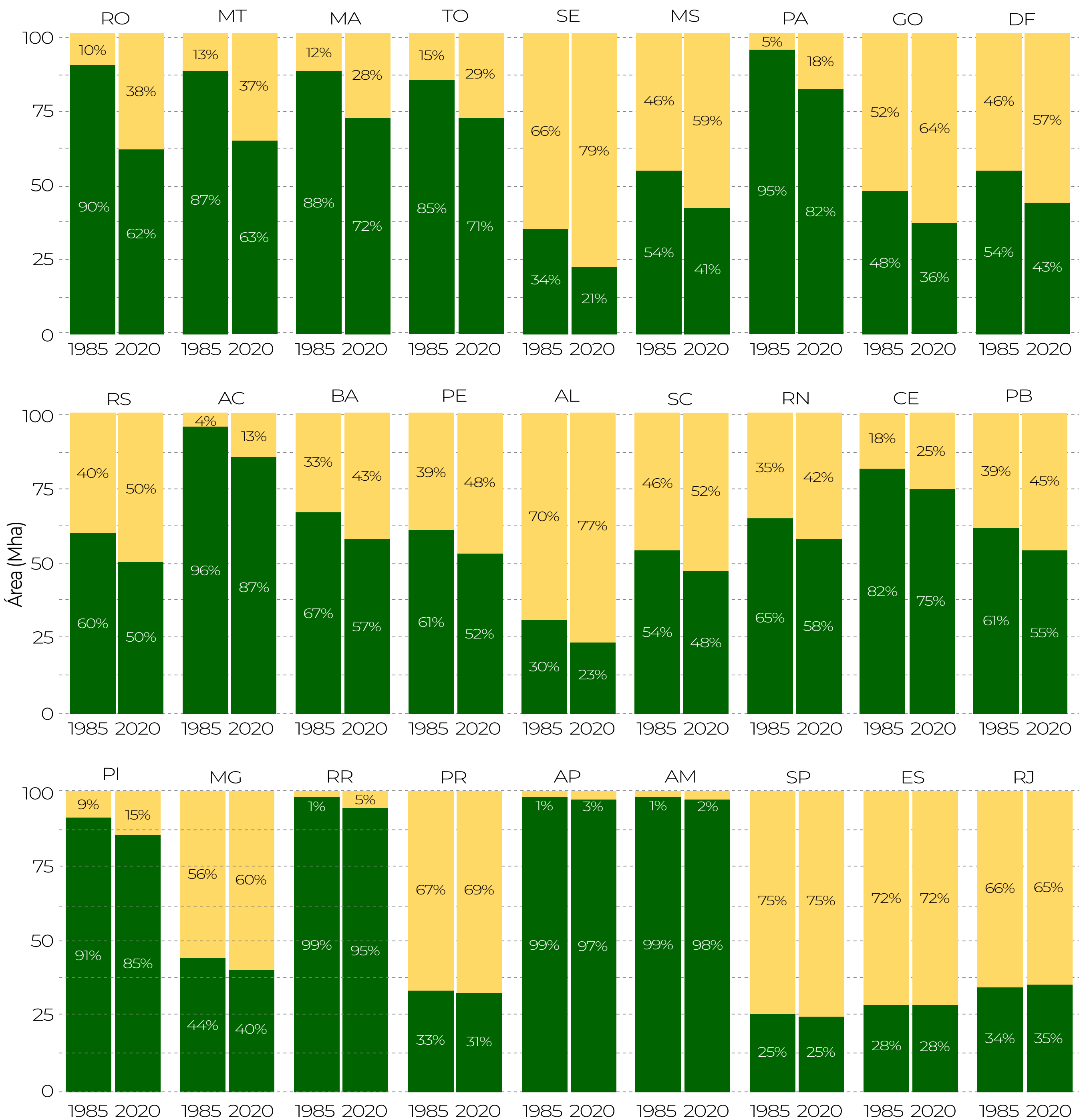
46%

de toda redução

Apenas 2 Estados ganharam áreas naturais:

Rio de Janeiro
Espírito Santo

■ Antrópico ■ Natural



CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS DO MÉTODO

Trabalho colaborativo em rede
+ de 100 pesquisadores de universidades, ongs e empresas de tecnologia no Brasil

Informações anuais sobre 25 classes de cobertura e uso do solo entre 1985 e 2020
resolução de 30 m

Processamento de todas as imagens Landsat disponíveis em 36 anos
Landsat 5, 7 e 8
(+ de 150 mil imagens)

Processamento em nuvem utilizando algoritmos de inteligência artificial
plataforma Google Earth Engine

Os dados do MapBiomas são públicos, abertos e gratuitos sob licença Creative Commons CC-CY-SA e mediante a referência da fonte observando o seguinte formato:

COMO CITAR:

“Projeto MapBiomas – Mapeamento Anual de Cobertura e Uso da Terra no Brasil - Coleção 6, acessado em [DATA] através do link: [LINK]”

Saiba mais em mapbiomas.org

