

Monitoramento da Cobertura e Uso da Terra

**Brasil e UFs
2018/2020**

Breve Histórico

Divulgação 07 outubro 2022:

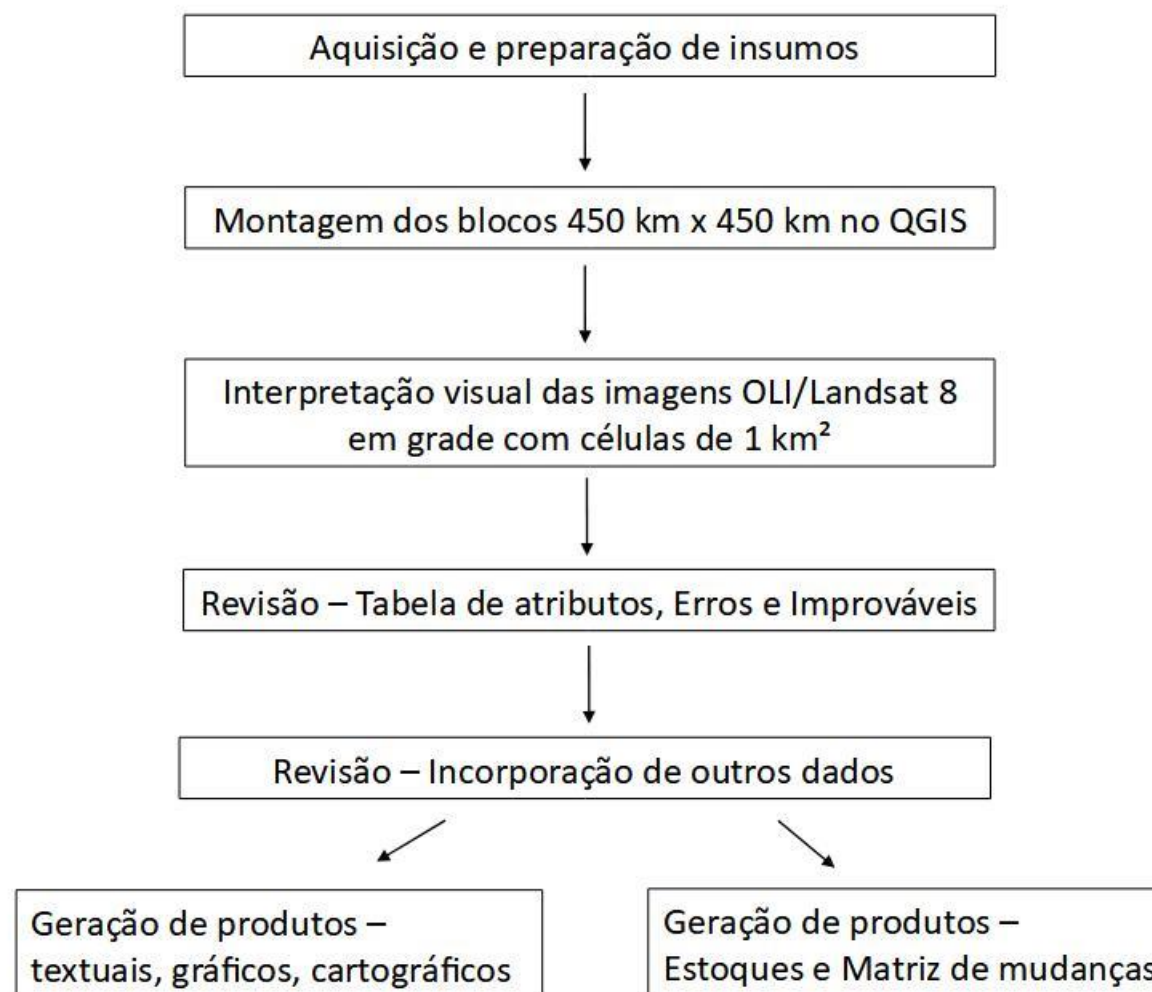
- **Contas Econômicas Ambientais da Terra – Contabilidade Física – Brasil 2000/2020**
- **Monitoramento da Cobertura e Uso da Terra do Brasil 2018/2020**

Objetivo

Espacializar e quantificar a cobertura e uso da terra do Brasil a cada dois anos, permitindo a comparação entre os anos analisados e a geração da contabilidade de todas as mudanças nas formas de ocupação do país.

*Informações sendo lançadas oficialmente **desde 2015** com dados de cobertura e uso da terra do **Brasil** e das **27 Unidades da Federação** para os períodos 2000/2010, 2010/2012, 2012/2014, 2014/2016, 2016/2018 e 2018/2020.*

Métodos



Cor	Código	Classe
	1	Área Artificial
	2	Área Agrícola
	3	Pastagem com manejo
	4	Mosaico de Ocupações em Área Florestal
	5	Silvicultura
	6	Vegetação Florestal
	9	Área Úmida
	10	Vegetação Campestre
	11	Mosaico de Ocupações em Área Campestre
	12	Corpo d'água Continental
	13	Corpo d'água Costeiro
	14	Área Descoberta

Classes Cobertura e uso

Aprimoramentos

Atualização **Mapa Vegetação, Limites Estaduais** IBGE

REVISÃO SÉRIE HISTÓRICA

Atualização **BC250** IBGE

Compatibilização **Áreas urbanizadas** IBGE

Incorporação dados cultivos **CONAB**

REAVALIAÇÕES

DESTAQUES NACIONAIS

2018/2020



70 mil km² sofreram alguma mudança
0,7% Território nacional

**Avanço Atividades agropecuárias sobre
Vegetação nativa**

Fernando Peres Dias (2018)



Destaques geográficos

Centro-norte do Estado de Mato Grosso

Leste para nordeste do Estado do Pará

Divisas de Rondônia, Acre e Amazonas

Savana do Estado de Roraima

MATOPIBA

Oeste Paulista, leste do Mato Grosso do Sul, Goiás e Triângulo Mineiro.

Sul do Rio Grande do sul

Tabela de estoques

	Área Artificial	Área Agrícola	Pastagem com Manejo	Ocupações em Área Florestal	Silvicultura	Vegetação Florestal	Área Úmida	Vegetação Campestre	Ocupações em Área Campestre	Corpo d'água Continental	Corpo d'água Costeiro	Área Descoberta
Estoque (2018)	38.294	664.784	1.125.194	829.071	85.951	3.732.236	33.868	1.635.447	252.609	128.902	222.461	3.749
Mudanças efetivas	1.123	23.515	23.855	12.783	1.903	3.604	0	1.036	2.156	47	0	0
Reavaliações para cima	4.289	2.939	432	3.381	6	673	3	421	1.631	1.380	2.922	14
Total de adições ao estoque	5.412	26.454	24.287	16.164	1.909	4.277	3	1.457	3.787	1.427	2.922	14
Mudanças efetivas	21	2.171	17.030	19.291	1.218	17.131	275	10.877	2.008	0	0	0
Reavaliações para baixo	6.319	167	238	5.003	32	491	11	436	1.184	3.201	988	21
Total de reduções do estoque	6.340	2.338	17.268	24.294	1.250	17.622	286	11.313	3.192	3.201	988	21
Saldo mudanças efetivas	1.102	21.344	6.825	-6.508	685	-13.527	-275	-9.841	148	47	0	0
Saldo reavaliações	-2.030	2.772	194	-1.622	-26	182	-8	-15	447	-1.821	1.934	-7
Estoque (2020)	37.366	688.900	1.132.213	820.941	86.610	3.718.891	33.585	1.625.591	253.204	127.128	224.395	3.742

Principais conversões

Pastagem com manejo ➤ Área agrícola 14 952 km²

Mosaico de ocupações em área florestal ➤

Pastagem com manejo 12 393 km²

Vegetação florestal ➤

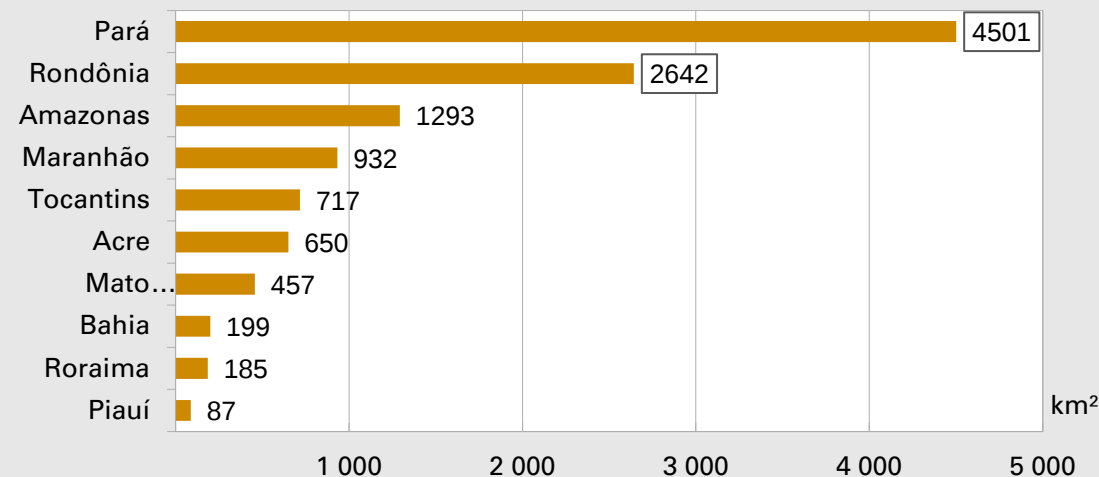
Mosaico de ocupações em área florestal 11 828 km²

DESTAQUES UNIDADES DA FEDERAÇÃO

2018/2020

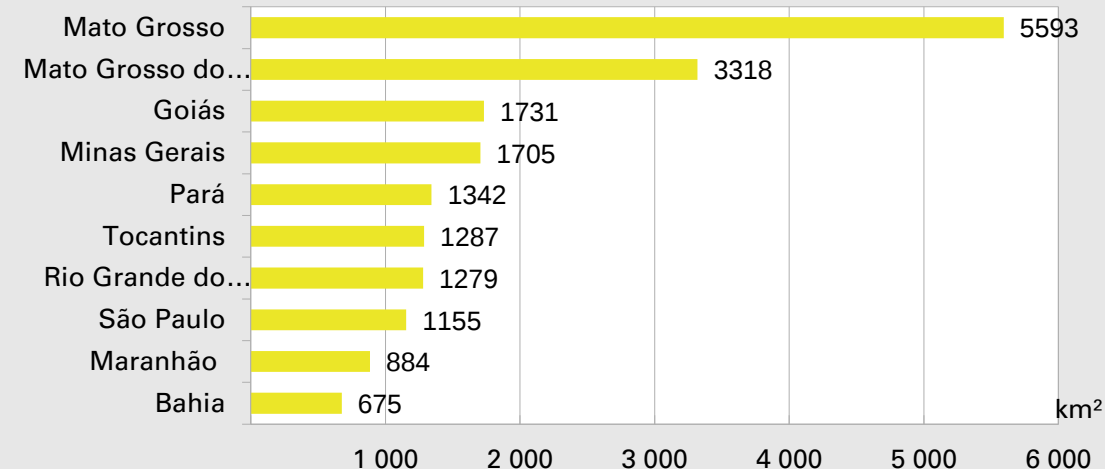
Principais expansões 2018/2020

Maiores expansões de Pastagem com manejo, segundo as Unidades da Federação - 2018/2020



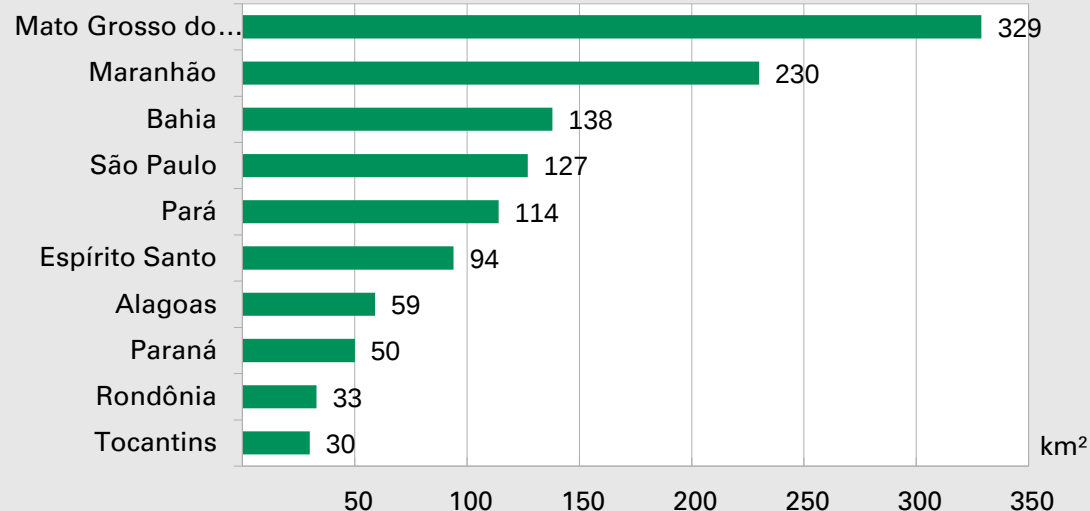
Fonte: IBGE, Diretoria de Geociências, Coordenação de Meio Ambiente.
 Nota: Elaborado a partir do Monitoramento da Cobertura e Uso da Terra do Brasil.

Maiores expansões de Área agrícola, segundo as Unidades da Federação - 2018/2020



Fonte: IBGE, Diretoria de Geociências, Coordenação de Meio Ambiente.
 Nota: Elaborado a partir do Monitoramento da Cobertura e Uso da Terra do Brasil.

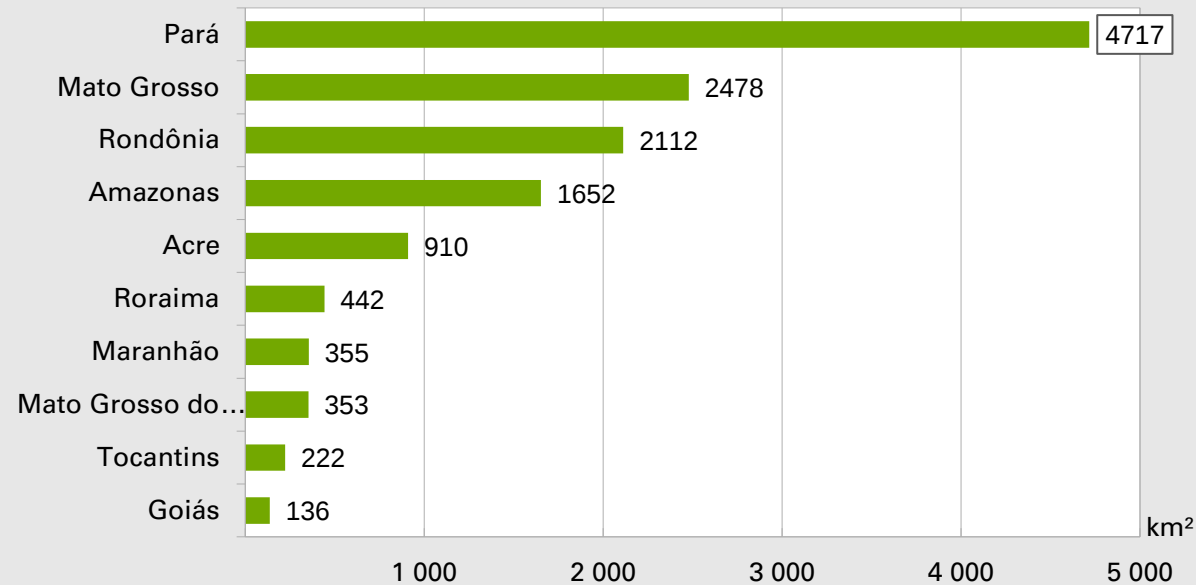
Maiores expansões de Silvicultura, segundo as Unidades da Federação- 2018/2020



Fonte: IBGE, Diretoria de Geociências, Coordenação de Meio Ambiente.
 Nota: Elaborado a partir do Monitoramento da Cobertura e Uso da Terra do Brasil.

Principais reduções 2018/2020

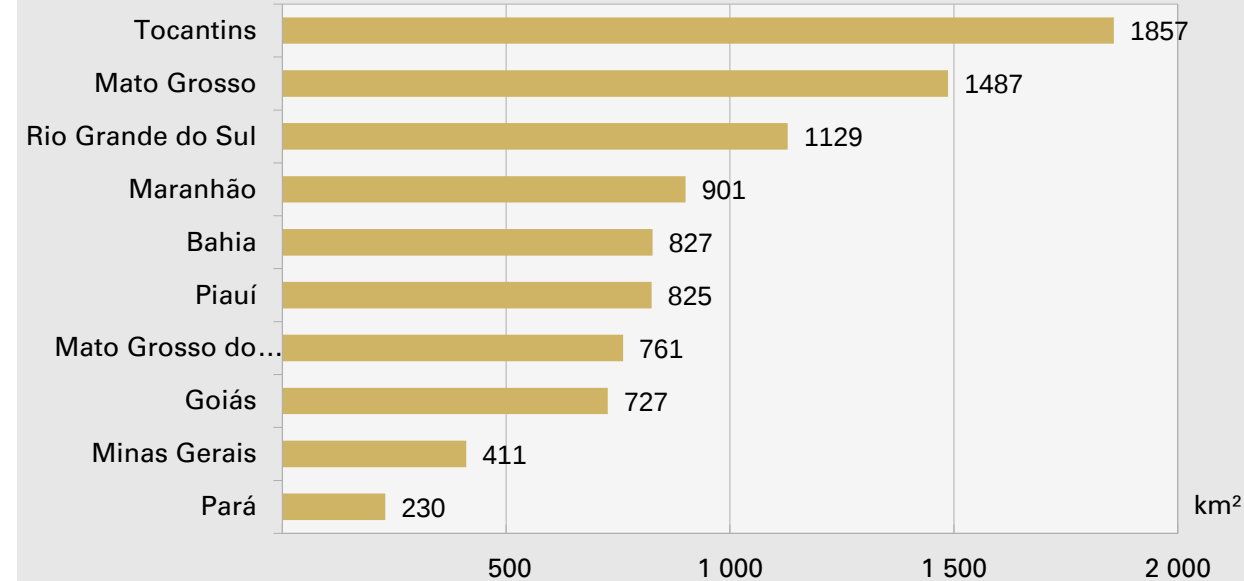
**Maiores reduções de Vegetação Florestal,
segundo as Unidades da Federação - 2018/2020**



Fonte: IBGE, Diretoria de Geociências, Coordenação de Meio Ambiente.

Nota: Elaborado a partir do Monitoramento da Cobertura e Uso da Terra do Brasil.

**Maiores reduções de Vegetação campestre,
segundo as Unidades da Federação - 2018/2020**



Fonte: IBGE, Diretoria de Geociências, Coordenação de Meio Ambiente.

Nota: Elaborado a partir do Monitoramento da Cobertura e Uso da Terra do Brasil.

MONITORAMENTO

CONTAS ECONÔMICAS AMBIENTAIS DA TERRA