

# Sistema de Monitoramento da Exploração Madeireira (Simex)

## Mapeamento da exploração madeireira em MATO GROSSO - Agosto 2022 a Julho 2023

Entre agosto de 2022 e julho de 2023, foram mapeados 219.032 hectares de exploração madeireira em Mato Grosso, o que representa uma redução de 16% no total explorado no estado em relação ao período de 2022, quando foram mapeados 259.620 hectares.

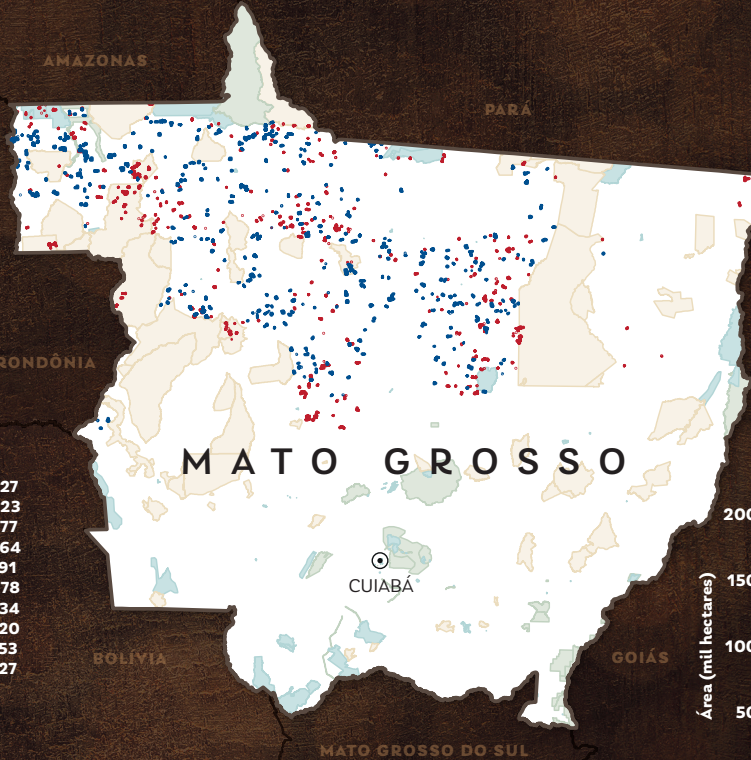
Para a análise da legalidade das explorações mapeadas, foram verificadas 455 autorizações de exploração florestal emitidas pela Secretaria de Estado de Meio Ambiente (Sema/MT). Essa avaliação identificou que 78% da área de exploração madeireira mapeada (170.960 hectares) foi explorada legalmente, ou seja, com autorização válida e dentro da área autorizada.

A exploração madeireira autorizada reduziu 5% em relação a 2022. Já a exploração ilegal impactou 48.072 hectares de florestas em Mato Grosso, isto é, 22% do total da exploração mapeada em 2023. Houve uma redução de 40% na área explorada ilegalmente em relação ao ano anterior. 64% dessa área explorada ilegalmente ocorreu em imóveis rurais privados. Nas terras indígenas foi verificada uma redução de 42% na exploração ilegal de madeira e nas unidades de conservação essa redução foi de 82%, em relação ao período anterior.

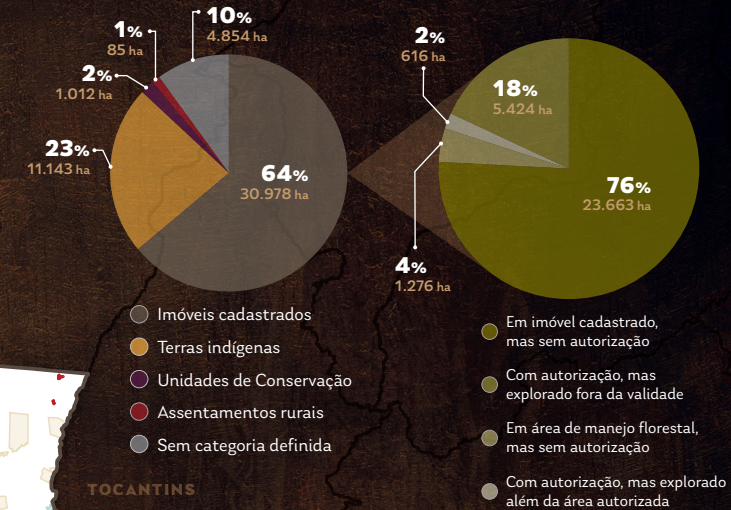
**EXPLORAÇÃO MADEIREIRA** total **219.032** hectares

**EXPLORAÇÃO AUTORIZADA: 78%**  
**170.960** hectares

**EXPLORAÇÃO NÃO AUTORIZADA: 22%**  
**48.072** hectares



## Exploração NÃO AUTORIZADA por CATEGORIA FUNDIÁRIA

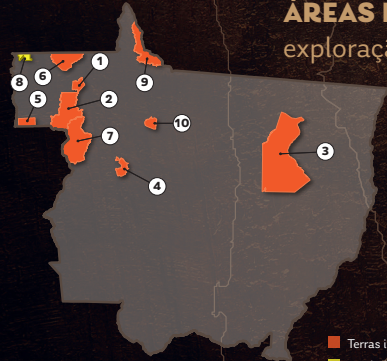


## 10 MUNICÍPIOS com mais exploração NÃO AUTORIZADA



Município	Rank	Área (Mil hectares)
Aripuanã	1º	9.327
Nova Maringá	2º	6.223
Colniza	3º	4.577
Juara	4º	3.364
União do Sul	5º	2.791
Nova Ubiratã	6º	2.678
Marcelândia	7º	1.634
Juína	8º	1.520
Apiacás	9º	1.353
Feliz Natal	10º	1.327

## ÁREAS PROTEGIDAS com mais exploração NÃO AUTORIZADA

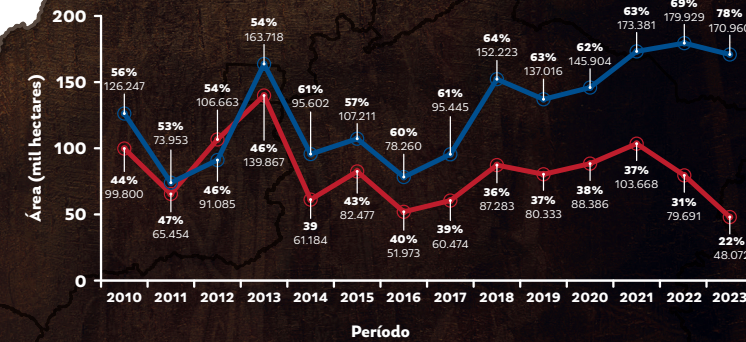


Área Protegida	Rank	Área (Mil hectares)
TI Arara do Rio Branco	1º	3.407
TI Aripuanã	2º	2.381
TI Parque do Xingu	3º	1.490
TI Menku	4º	869
TI Sete de Setembro	5º	806
TI Kawahiva do Rio Pardo	6º	759
TI Parque do Aripuanã	7º	396
Parque Estadual Tucumã	8º	332
TI Kayabi	9º	302
TI Apiaká/Kayabi	10º	284

**LEGENDA**

- Cuiabá
- Limite estadual de Mato Grosso
- Terras indígenas
- UCs de Proteção Integral
- UCs de Uso Sustentável
- Exploração não autorizada
- Exploração autorizada

## HISTÓRICO da EXPLORAÇÃO MADEIREIRA no estado



## AValiação DA LEGALIDADE

A partir da identificação e mapeamento da exploração madeireira, avaliamos a legalidade comparando a área de exploração mapeada com as Autorizações de Exploração Florestal (Autex e AEF) válidas emitidas pela Sema/MT. Essas bases de dados estão disponíveis publicamente no Portal de Transparência e no Sistema Integrado de Monitoramento e Licenciamento Ambiental (Simlam), ambos geridos pelo órgão estadual. Tanto o mapeamento quanto a validação da legalidade checada foram realizados em cooperação técnica entre o Instituto Centro de Vida (ICV) e a Coordenadoria de Geoprocessamento e Monitoramento Ambiental (CGMA) da Sema/MT.

Accesse aqui o **Painel de Dados do SIMEX em Mato Grosso**

