

# Sistema de Monitoramento da Exploração Madeireira (Simex)

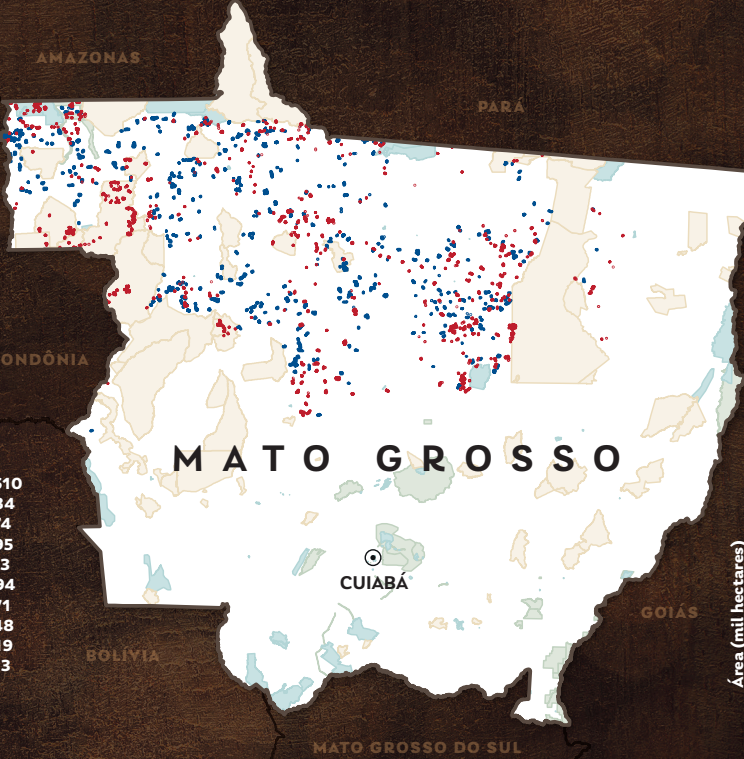
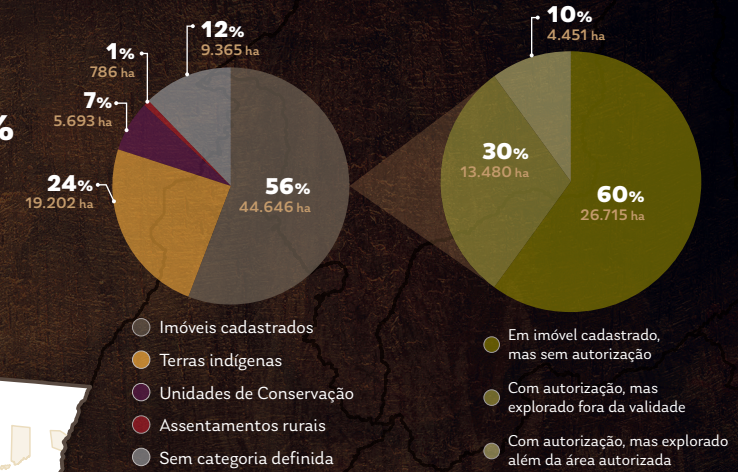
## Mapeamento da exploração madeireira em MATO GROSSO - Agosto 2021 a Julho 2022

Entre agosto de 2021 e julho de 2022, foram mapeados 259.620 hectares de exploração madeireira em Mato Grosso, o que representa uma redução de 6% na área explorada no estado em **relação ao período de 2021**, onde foram mapeados 277.048 hectares. Para a análise da legalidade das explorações mapeadas, foram verificadas 531 autorizações de exploração florestal emitidas pela Secretaria de Estado de Meio Ambiente (Sema/MT). Essa avaliação identificou que 69% da área de exploração madeireira mapeada (179.929 hectares) foi explorada legalmente, ou seja, com autorização válida e dentro da área autorizada. A exploração madeireira autorizada aumentou 4% em relação a 2021. A exploração ilegal, por sua vez, afetou 79.691 hectares de florestas em Mato Grosso, isto é, 31% do total da exploração mapeada em 2022. Houve uma redução de 23% na área explorada ilegalmente em relação ao ano anterior. Contudo, quase 1/3 (31%) dessa exploração ilegal ocorreu em áreas protegidas, sendo 24% em terras indígenas e 7% em unidades de conservação. Nas terras indígenas, o aumento foi de 87%, e nas unidades de conservação de 50%, em relação ao período anterior.

**EXPLORAÇÃO MADEIREIRA** total **259.620** hectares

**EXPLORAÇÃO AUTORIZADA: 69%**  
**179.929** hectares

**EXPLORAÇÃO NÃO AUTORIZADA: 31%**  
**79.691** hectares



### 10 MUNICÍPIOS com mais exploração NÃO AUTORIZADA



Município	Rank	Área (Mil hectares)
Colniza	1º	12.610
Aripuanã	2º	8.584
Nova Ubiratã	3º	6.374
Nova Maringá	4º	5.995
Feliz Natal	5º	5.513
Juína	6º	4.294
Rondolândia	7º	3.471
Juara	8º	3.348
Marcelândia	9º	2.919
União do Sul	10º	2.733

### ÁREAS PROTEGIDAS com mais exploração NÃO AUTORIZADA

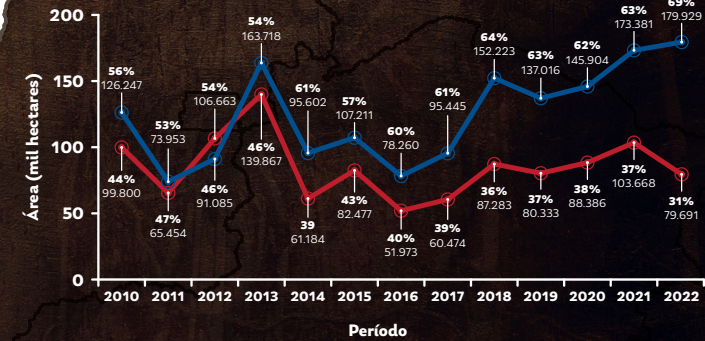


Área Protegida	Rank	Área (Mil hectares)
TI Aripuanã	1º	5.729
TI Parque do Xingu	2º	3.761
TI Parque do Aripuanã	3º	2.282
TI Zoró	4º	2.255
Resex Guariba / Roosevelt	5º	2.229
Parque Estadual Tucumã	6º	2.019
TI Menku	7º	1.337
TI Arara do Rio Branco	8º	1.193
Estação Ecológica do Rio Roosevelt	9º	966
TI Roosevelt	10º	570

**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**

