

RESUMO

- » Em janeiro de 2007, o desmatamento no Estado de Mato Grosso detectado pelo SAD foi apenas 10 quilômetros quadrados. Isso representou uma queda expressiva em relação ao desmatamento detectado ao mês de janeiro de 2006 e 2005 (98% e 96%, respectivamente).
- » Em relação ao mês anterior (dezembro de 2006), a redução também foi expressiva (78%). Naquele mês o desmatamento foi 43 quilômetros quadrados.
- » Não houve desmatamento em áreas protegidas.

Estatísticas de Desmatamento

Em janeiro de 2007 o SAD detectou 10 quilômetros quadrados desmatados em Mato Grosso, o que representou uma redução de 77% em relação à área desmatada em dezembro de 2006 (43 quilômetros quadrados). Quando comparado ao desmatamento dos meses de janeiro de 2006 e 2005 o desmatamento reduziu em 98% e 96%, respectivamente (Figura 1).

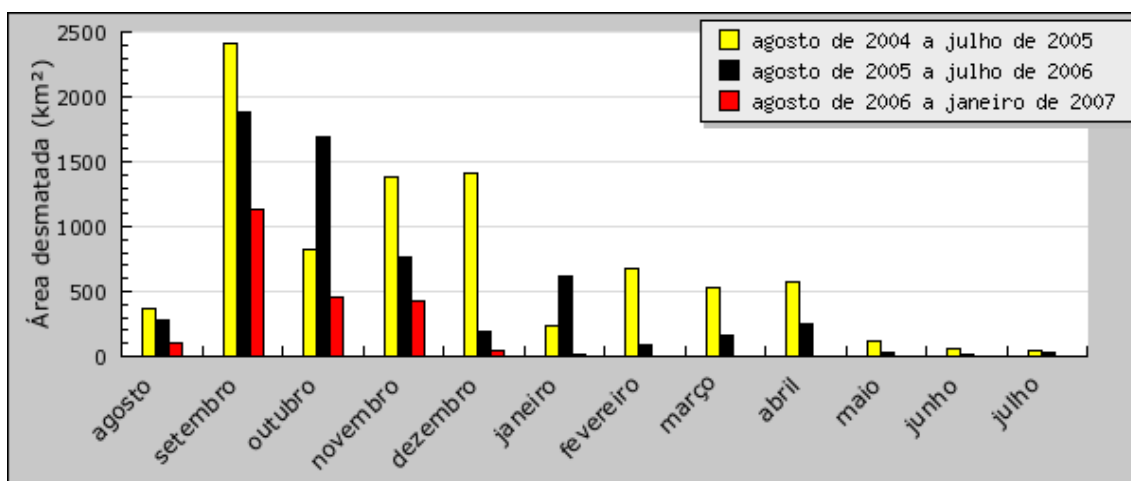


Figura 1. Desmatamento mensal no período de agosto de 2004 a janeiro de 2007.

Geografia do Desmatamento

A grande maioria (92%) do desmatamento ocorreu em propriedades rurais e apenas 8% aconteceu nos assentamentos de reforma agrária. Nas propriedades rurais mais da metade (52%) do desmatamento detectado pelo SAD ocorreu fora de propriedades rurais cadastradas no SLAPR, o que é considerado ilegal. Três municípios apresentaram desmatamento acima de um quilômetro quadrado: União do Sul, Marcelândia e Itaúba.

Propriedades Rurais

O desmatamento de janeiro de 2007, detectado em propriedades rurais não cadastradas no Sistema de Licenciamento Ambiental em Propriedades Rurais (SLAPR), alcançou 5 quilômetros quadrados (52% do total), e 4 quilômetros quadrados (41% do total) foram desmatados nas propriedades cadastradas no SLAPR (Tabela 1, Figura 3). O total do desmatamento nas propriedades rurais em janeiro de 2007 foi de 9 quilômetros quadrados.

Tabela 1. Desmatamento detectado pelo SAD em Mato Grosso por tipo de propriedade em janeiro de 2007.

Categoria	Área (km ²)	%
Propriedades rurais fora do SLAPR	4.95	52.11
Propriedades rurais no SLAPR	3.86	40.63
Assentamentos de Reforma Agrária	0.69	7.26
Unidades de Conservação	0	0
Terras Indígenas	0	0
Total	9.5	100

Assentamentos de Reforma Agrária

Em janeiro de 2007, um total 0.7 quilômetros quadrados foram detectados pelo SAD nos assentamentos, representando 7% do desmatamento total (Tabela 1). O ranking de desmatamento por assentamentos é mostrado na Tabela 2.

Tabela 2. Assentamentos Rurais mais desmatados em Mato Grosso em janeiro de 2007.

Categoria	Assentamentos	Ranking	Área (km ²)
Projeto de assentamento	Agi	1	0.69

Áreas Protegidas

Em janeiro de 2007 não houve desmatamento em Áreas Protegidas em Mato Grosso.

Municípios Críticos

Os três municípios que mais desmataram em janeiro de 2007 foram União do Sul, Marcelândia e Itaúba. O ranking do desmatamento por município é mostrado na Tabela 5.

Tabela 5. Municípios mais desmatados em Mato Grosso em janeiro de 2007.

Municípios	Ranking	Área (km ²)
União do Sul	1	3.03
Marcelândia	2	2.44
Itaúba	3	1.57
Brasnorte	4	0.7
Alta Floresta	5	0.6
Nova Santa Helena	6	0.54
Nova Guarita	7	0.22
Aripuanã	8	0.11
Alto Araguaia	9	0.1
Terra Nova do Norte	10	0.05

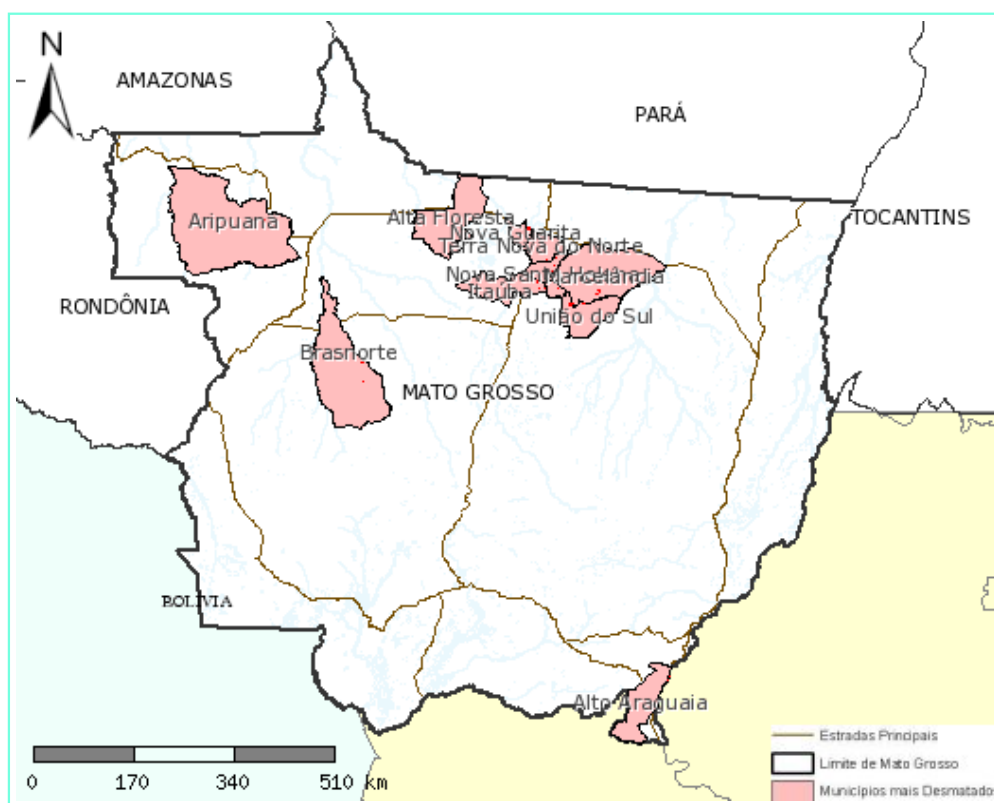


Figura 2. Dez municípios mais desmatados em Mato Grosso em janeiro de 2007.

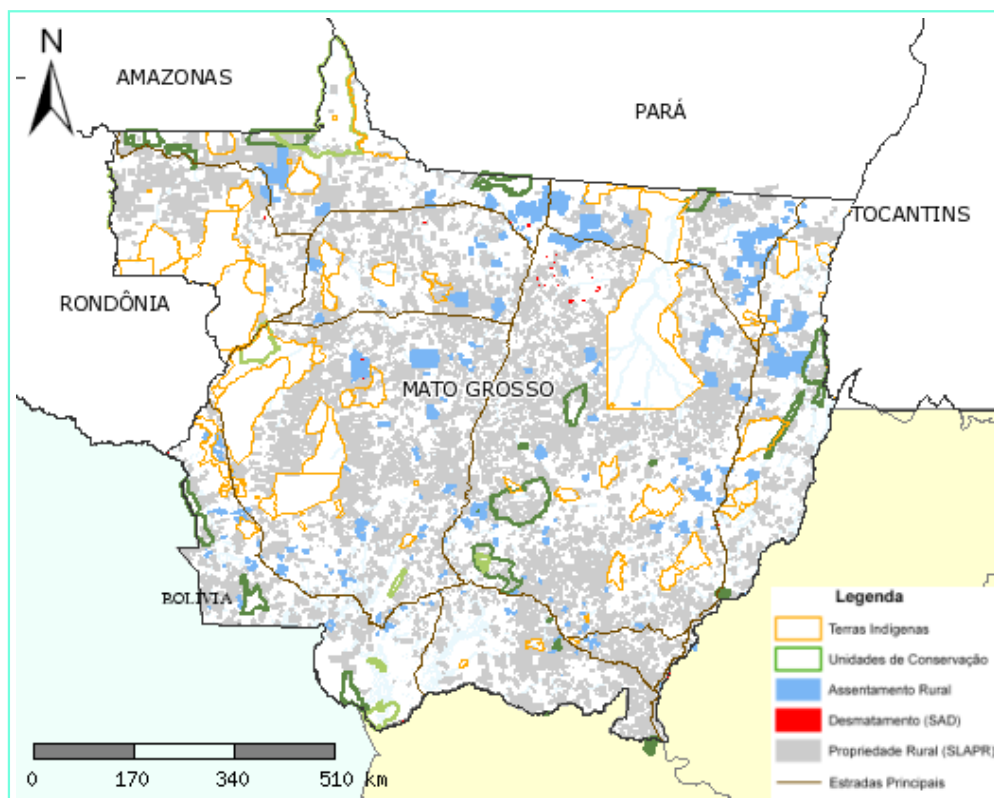


Figura 3. Desmatamento detectado pelo SAD no estado de Mato Grosso em janeiro de 2007.

Equipe Responsável:

Coordenação Geral: Carlos Souza Jr. e Adalberto Veríssimo (Imazon); Laurent Micol e Sérgio Guimarães (ICV).

Equipe: Amintas Brandão Jr., Anderson Costa (Sensoriamento Remoto) e Rodney Salomão (Geoprocessamento) – Imazon; Roberta Roxilene dos Santos (Geoprocessamento) – ICV.

Fonte de Dados:

As estatísticas de desmatamento são geradas a partir dos dados do SAD (Imazon); a SEMA-MT forneceu a base de dados fundiária (Áreas Protegidas, Propriedades Rurais e Assentamentos).

Apoio

Embaixada do Reino dos Países Baixos
Fundação Lucile and David Packard