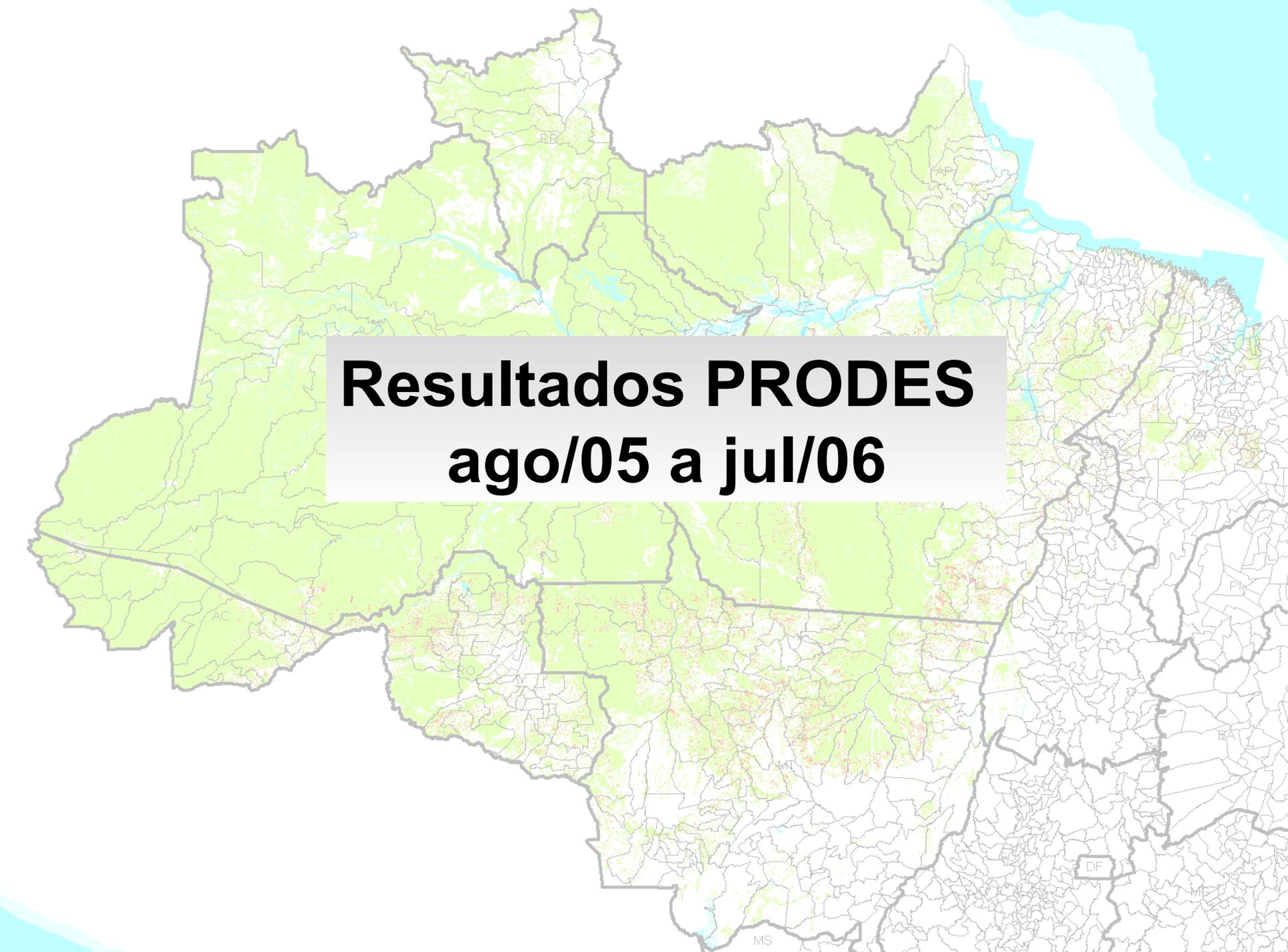


Grupo Permanente de Trabalho Interministerial sobre Desmatamento na Amazônia

Decreto de 3 de julho de 2003

Resultados PRODES ago/05 a jul/06
Projeção DETER ago/06 a jul/07



**Resultados PRODES
ago/05 a jul/06**

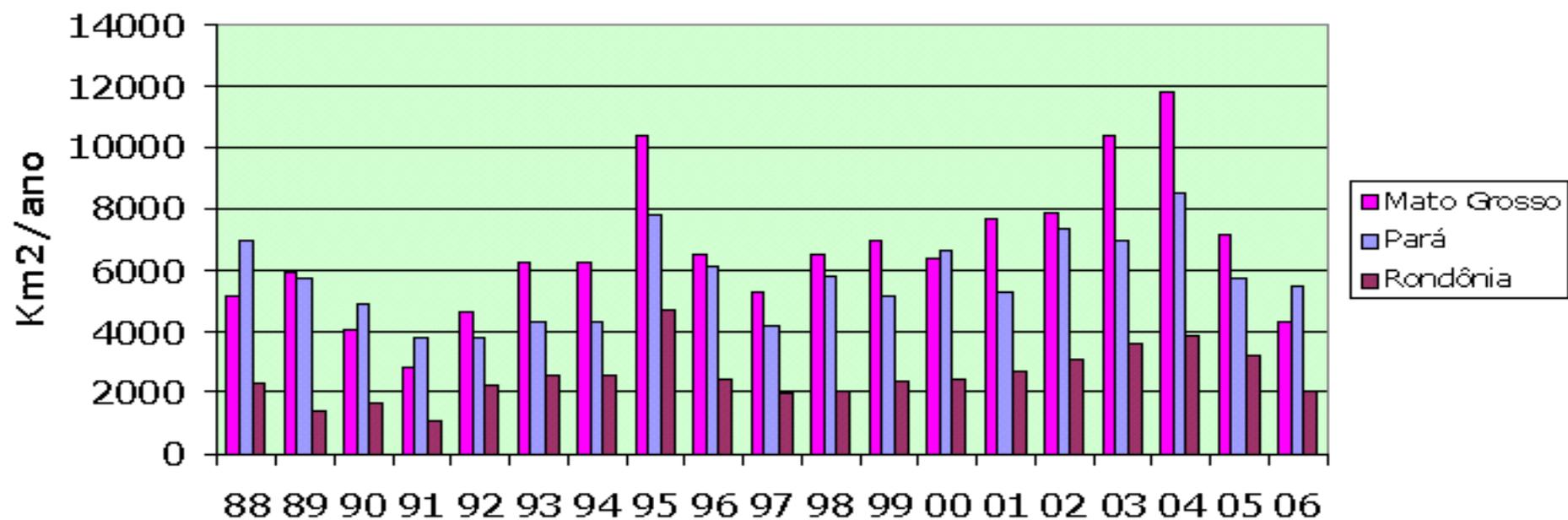
Área (KM²) desmatada por UF por ANO

Estados\Ano	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Acre	547	419	730	885	769	541	323
Amapá		7	0	25	46	33	30
Amazonas	612	634	881	1.632	1.221	752	780
Maranhão	1.065	958	1.014	993	755	922	651
Mato Grosso	6.369	7.703	7.892	10.405	11.814	7.145	4.333
Pará	6.671	5.237	7.324	6.996	8.521	5.763	5.505
Rondônia	2.465	2.673	3.067	3.620	3.834	3.233	2.062
Roraima	253	345	84	439	311	133	231
Tocantins	244	189	212	156	158	271	124
Amazônia Legal	18.226	18.165	21.205	25.151	27.429	18.793	14.039

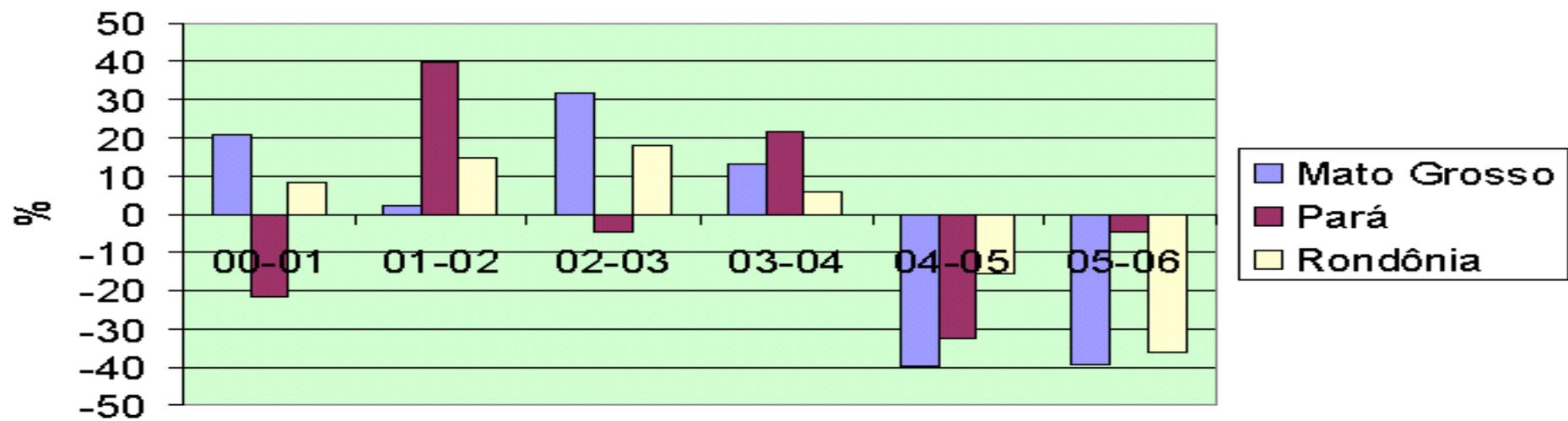
Variação do Desmatamento por Estado(KM²)

Estados\Ano	2005	2006	Variação
Acre	541	323	-40.30%
Amapá	33	30	-9.09%
Amazonas	752	780	3.72%
Maranhão	922	651	-29.39%
Mato Grosso	7.145	4.333	-39.36%
Pará	5.763	5.505	-4.48%
Rondônia	3.233	2.062	-36.22%
Roraima	133	231	73.68%
Tocantins	271	124	-54.24%
Amazônia Legal	18.793	14.039	-25.30%

Taxa de Desmatamento Anual em MT, PA e RO



Desmatamento: Variação Relativa



A map of Brazil with a green overlay indicating areas under federal control. The green areas are concentrated in the central and southern regions, particularly in the states of Mato Grosso do Sul, Mato Grosso, and Goiás. The map also shows state boundaries and major cities. The text "Aumento do controle nas áreas sob administração Federal" is overlaid on the map.

**Aumento do controle nas áreas
sob administração Federal**

Evolução do Desmatamento em UCs Federais (Área em km²)

Uf	Área Protegida	Desmat. 2002	Desmat. 2003	Desmat. 2004	Desmat. 2005	Desmat. 2006	Varição 05-06
Proteção Integral	282.191	255	275	427	230	92	-60%
Uso sustentável	294.426	453	539	625	439	206	-53%
APA	24.438	14	66	53	20	7	-63%
TOTAL	601.055	722	879	1105	689	306	-56%

Total de Floresta: 98.84%

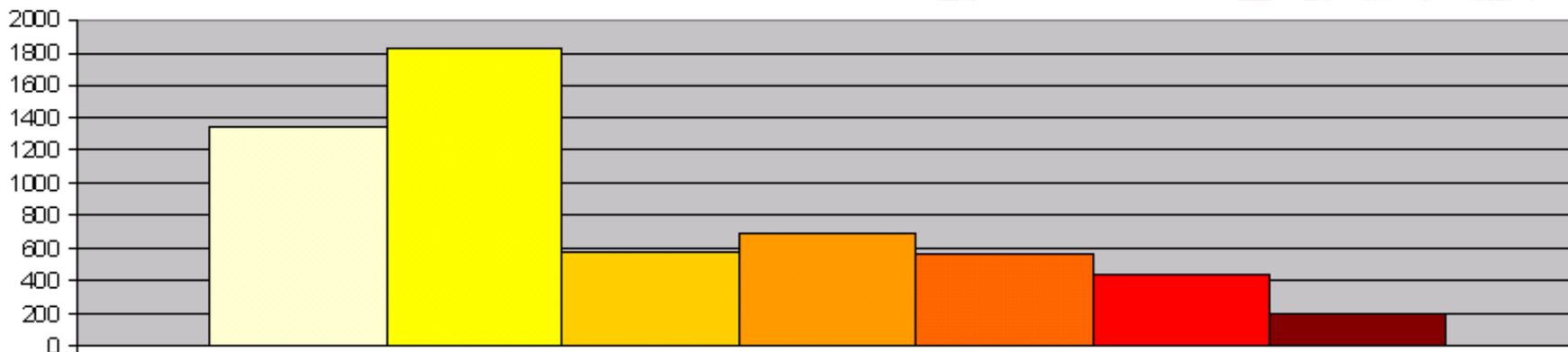
Total de Desmatado: 1.16%

Situação até 2006

Evolução do Desmatamento em Terras Indígenas (Área em km²)

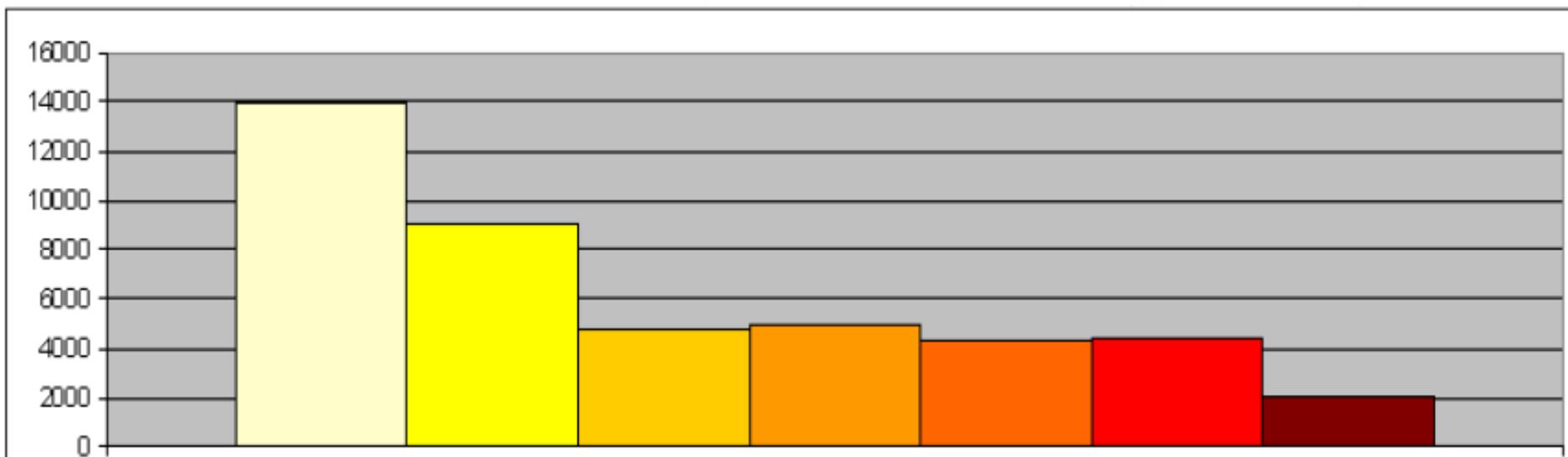
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
km ²	1.339	1.827	578	687	567	441	190
%	0.20%	0.27%	0.07%	0.08%	0.06%	0.04%	0.02%

% calculado sobre o TOTAL de Terra Indígena no ano considerado



Evolução do Desmatamento em Assentamentos (Área em km²)

2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
13.910	9.051	4.744	5.006	4.343	4.406	2.054



AC

RO

TO

BA

MT

A map of Brazil showing state boundaries and major cities. The map is overlaid with a semi-transparent green layer. The text 'Aumento do controle nas áreas sob administração dos estados' is centered on the map. The text is in a bold, black, sans-serif font. The map shows the outlines of the states and the Federal District (DF). Major cities like Brasília (BR), Manaus (MA), and others are visible. The text is positioned in the central part of the country, covering several states.

**Aumento do controle nas áreas
sob administração dos estados**

Evolução do Desmatamento em UCs Estaduais DE Proteção Integral (Área em km²)

Uf	Área Protegida	Desmat. 2002	Desmat. 2003	Desmat. 2004	Desmat. 2005	Desmat. 2006	Varição 2005-2006
TO	1.610	1	0	1	3	0	-100%
RO	9.995	18	48	53	31	21	-33%
PA	54.372	2	3	2	1	0	-100%
MT	17.555	50	119	20	43	6	-86%
MA	6.251	1	1	2	1	0	-92%
AM	32.052	2	7	2	1.5	1.9	27%
AC	7.215	0	0	0	0	0	-100%
TOTAL	129.052	73	178	79	80	29	-64%

Evolução do Desmatamento em UCs Estaduais DE Uso Sustentável (Área em km²)

Uf	Área Protegida	Desmat. 2002	Desmat. 2003	Desmat. 2004	Desmat. 2005	Desmat. 2006	Varição 2005-2006
AC	5.685	9	26	18	17	9	-48%
AM	108.199	16	18	6	4	2	-51%
AP	8.780	0	0	0	0	0	
MT	529	0	4	1	2	2	2%
PA	167.191	893	404	502	496	368	-26%
RO	32.768	318	529	576	528	346	-34%
TOTAL	323.153	1.237	981	1.103	1.047	727	-31%

APA Total	131.508	417	303	110	122	152	24%
-----------	---------	-----	-----	-----	-----	-----	-----

A map of Brazil with a green overlay covering most of the territory. The text 'Efetividade das ações de controle e fiscalização' is centered on the map. The map also shows state boundaries and some state abbreviations like RR, AC, MS, and DF. There are some red and blue spots on the map, possibly indicating specific areas of interest or data points.

Efetividade das ações de controle e fiscalização

20 municípios com maior **desmatamento** em **2005** (área km²)

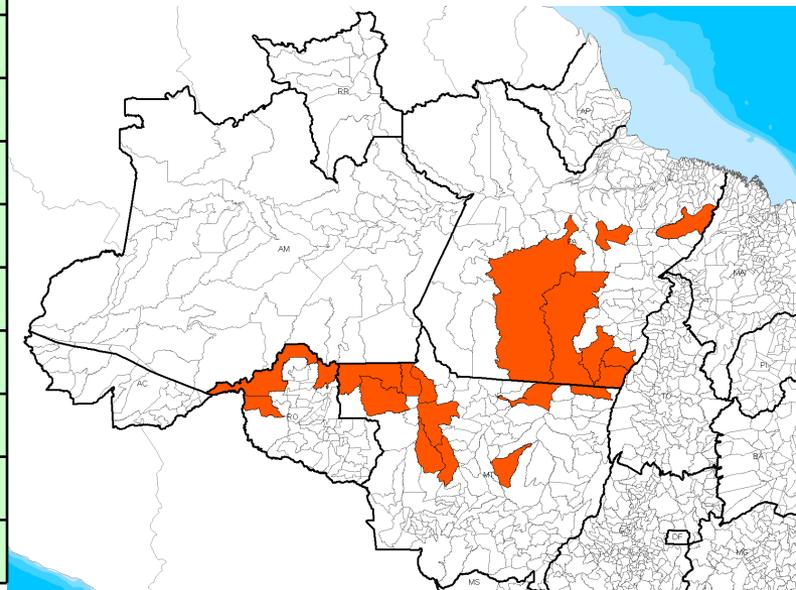
Nome	UF	2005	2006	Variação
São Félix do Xingu	PA	1.406	764	-46%
Porto Velho	RO	646	382	-41%
Cumaru do Norte	PA	580	175	-70%
Altamira	PA	542	285	-47%
Colniza	MT	517	217	-58%
Santana do Araguaia	PA	486	136	-72%
Juara	MT	403	200	-50%
Nova Maringá	MT	385	42	-89%
Aripuanã	MT	332	52	-84%
Nova Mamoré	RO	312	81	-74%
Paragominas	PA	303	75	-75%
Nova Bandeirantes	MT	294	128	-56%
Cotriguaçu	MT	292	61	-79%
Santa Maria das Barreiras	PA	280	81	-71%
Pacajá	PA	280	214	-24%
Vila Rica	MT	257	66	-74%
Nova Ubitatã	MT	255	73	-71%
Peixoto de Azevedo	MT	245	68	-72%
Machadinho D'Oeste	RO	242	116	-52%
Brasnorte	MT	239	65	-73%

Desmatamento TOTAL

2005 = 8.296 km²

2006 = 3.283 km²

Redução média: **60%**



Variação absoluta dos desmatamento 2005/2006 por Município (km²)

20 maiores aumentos

Nome	UF	desmat 2005	desmat 2006	variação 05-06
Novo Repartimento	PA	214	446	232
Itupiranga	PA	22	237	216
Marabá	PA	128	258	130
Lábrea	AM	182	239	58
Placas	PA	33	66	33
Prainha	PA	19	46	26
Novo Progresso	PA	228	253	25
Moju	PA	74	96	22
Santarém	PA	36	57	21
Reserva do Cabaçal	MT	0	19	19
São Francisco do Guaporé	RO	85	104	18
Mucajá	RR	18	36	18
Caroebe	RR	21	36	15
Cândido Mendes	MA	4	17	14
Boca do Acre	AM	61	75	14
Rurópolis	PA	16	29	13
Turilândia	MA	0	13	13
Alto Alegre	RR	3	15	12
Guarantã do Norte	MT	54	66	12
Cantá	RR	19	30	11

Aumento de 923 km²

20 maiores reduções

Nome	UF	desmat 2005	desmat 2006	variação 05-06
São Félix do Xingu	PA	1,406	764	-641
Cumarú do Norte	PA	580	175	-405
Santana do Araguaia	PA	486	136	-350
Nova Maringá	MT	385	42	-343
Colniza	MT	517	217	-300
Aripuanã	MT	332	52	-280
Porto Velho	RO	646	382	-264
Altamira	PA	542	285	-257
Nova Mamoré	RO	312	81	-231
Cotriguaçu	MT	292	61	-231
Paragominas	PA	303	75	-228
Juara	MT	403	200	-203
Porto dos Gaúchos	MT	232	32	-200
Santa Maria das Barreiras	PA	280	81	-199
Vila Rica	MT	257	66	-191
Nova Ubiratã	MT	255	73	-182
Peixoto de Azevedo	MT	245	68	-178
Brasnorte	MT	239	65	-174
Nova Bandeirantes	MT	294	128	-166
Tabaporã	MT	204	39	-165

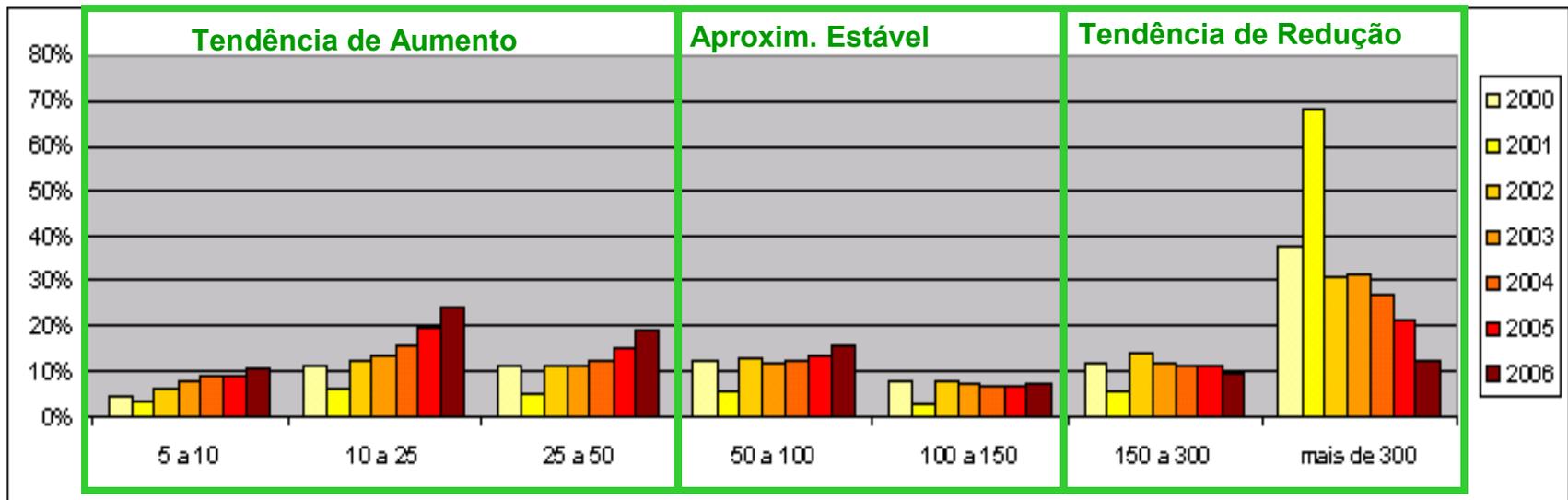
Redução de 5.185 km²



Tendências

Participação das classes de tamanho pela **Área Total** desmatada

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	
Menos de 10 ha	5%	4%	6%	8%	9%	9%	10%	Aumento
10 a 25 ha	11%	6%	12%	14%	16%	20%	25%	
25 a 50 ha	11%	5%	11%	11%	13%	16%	19%	
50 a 100 ha	12%	6%	13%	12%	13%	14%	16%	Estável
100 a 150 ha	8%	3%	8%	7%	7%	7%	7%	
150 a 300 ha	12%	6%	14%	12%	11%	11%	10%	Redução
mais de 300 ha	38%	68%	31%	32%	27%	22%	13%	



Desconcentração do Desmatamento na Amazônia por municípios

Municípios que + desm em 05	Desmatamento KM2	Municípios que + desm em 06
20	8300	93
25	9350	150
30	10250	309

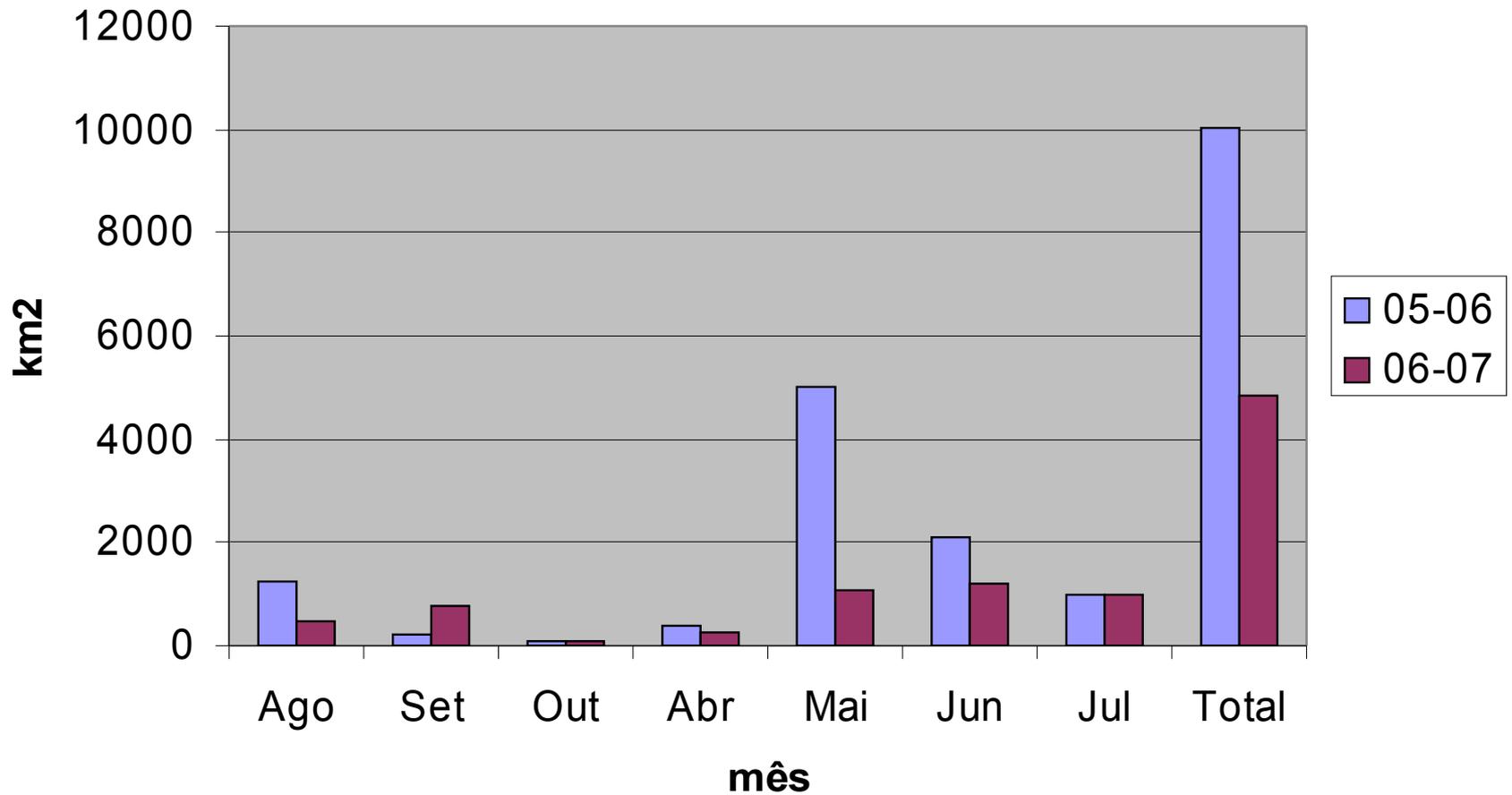
O esforço de controle sobre 10.250 km² aumenta de 30 para 309 municípios da Amazônia



Estimativas DETER
ago/06 a jul/07

Indicador de Redução

DETER - comparação 05/06 e 06/07



Taxa de Desmatamento da Amazônia Brasileira

SISTEMA	2005-2006	2006-2007
DETER (desm > 50 ha)	10.010	4.820
PRODES (desm total)	14.040	????

Tendência da Taxa: Redução de 30%

SISTEMA	2005-2006	2006-2007
DETER (desm > 50 ha)	10.010	4.820
PRODES (desm total)	14.040	$\cong 9.600$ $\pm 10\%$

Considera que pequenos desmatamentos (< 50 ha) são da ordem de 50% do total