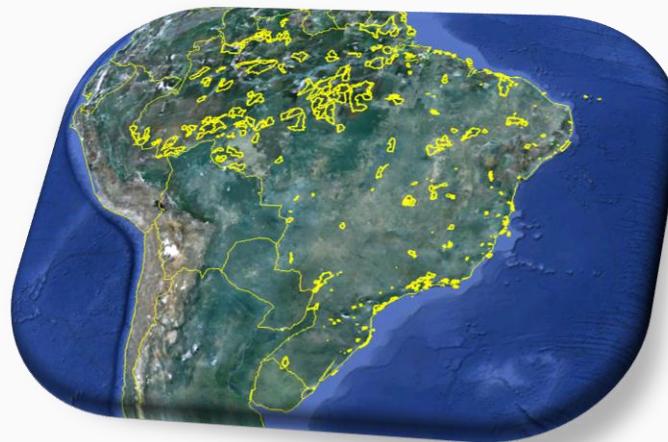


# Pressões - Unidades de Conservação do Estado do Amazonas



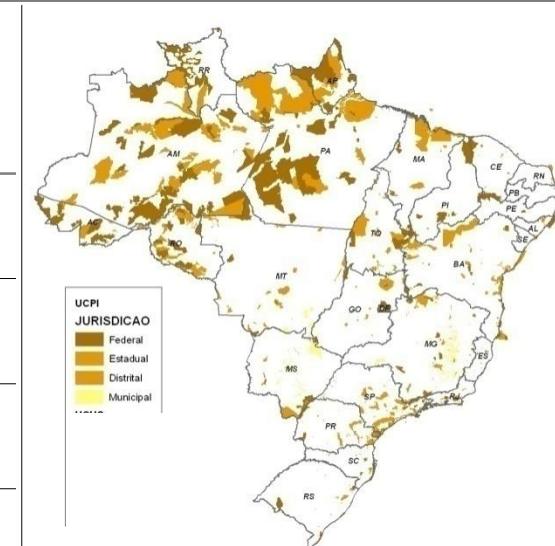
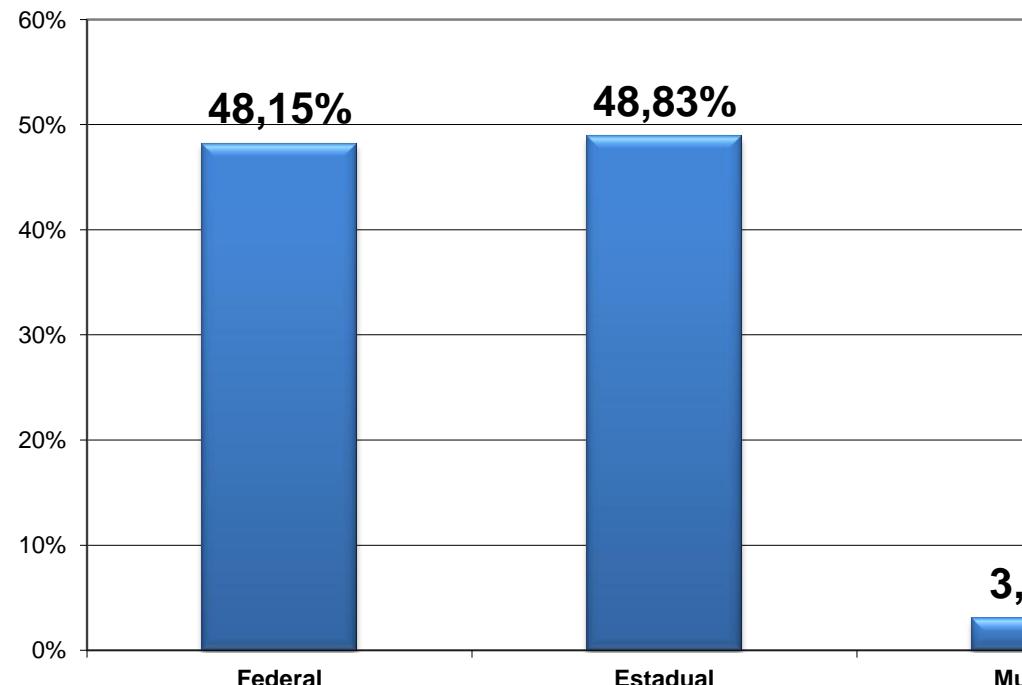
**Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade**

*Paulo Henrique Marostegan e Carneiro*

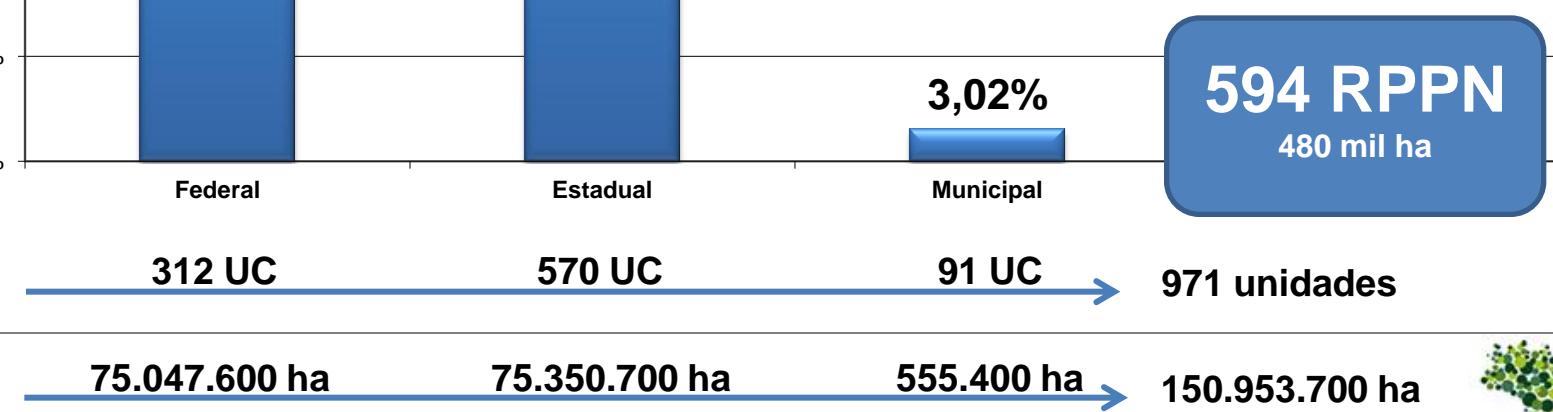
Brasília, DF – junho de 2012.

# Situação do SNUC no Brasil

Jurisdição das Unidades de Conservação no Brasil  
(abrangência territorial)



**594 RPPN**  
480 mil ha





# Instituto Chico Mendes

- ✓ Criado pela Lei 11.516/2007
- ✓ Autarquia, com autonomia financeira e administrativa, vinculada ao Ministério do Meio Ambiente / MMA

- ✓ Finalidades:

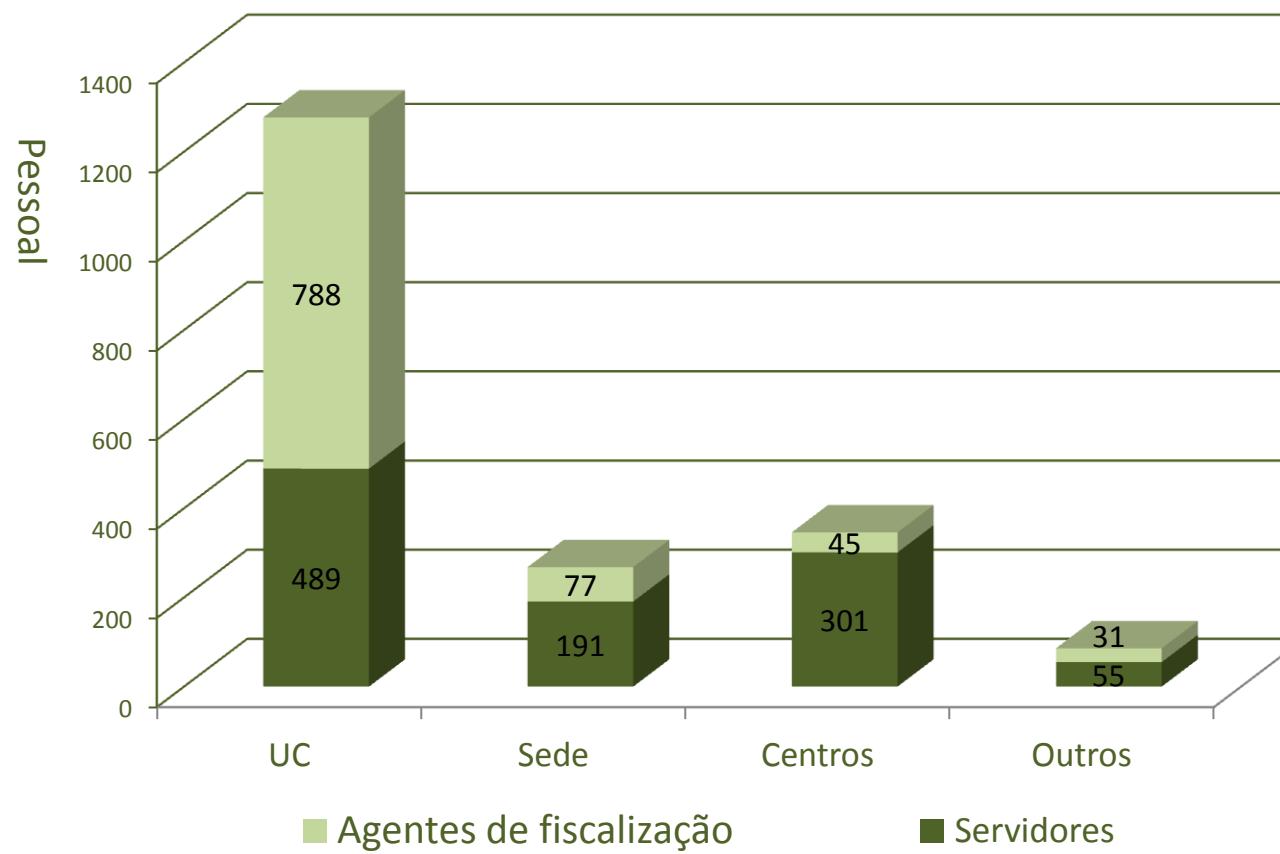
Proteção da biodiversidade brasileira

- Gestão das unidades de conservação criadas pela União;
- Manejo e recuperação das espécies ameaçadas de extinção.

# Quadro de pessoal do Instituto Chico Mendes:

Total de servidores: 1977 sendo 941 agentes de fiscalização.

## Distribuição dos servidores no ICMBio



# Quadro resumo da distribuição dos fiscais do ICMBio por área:

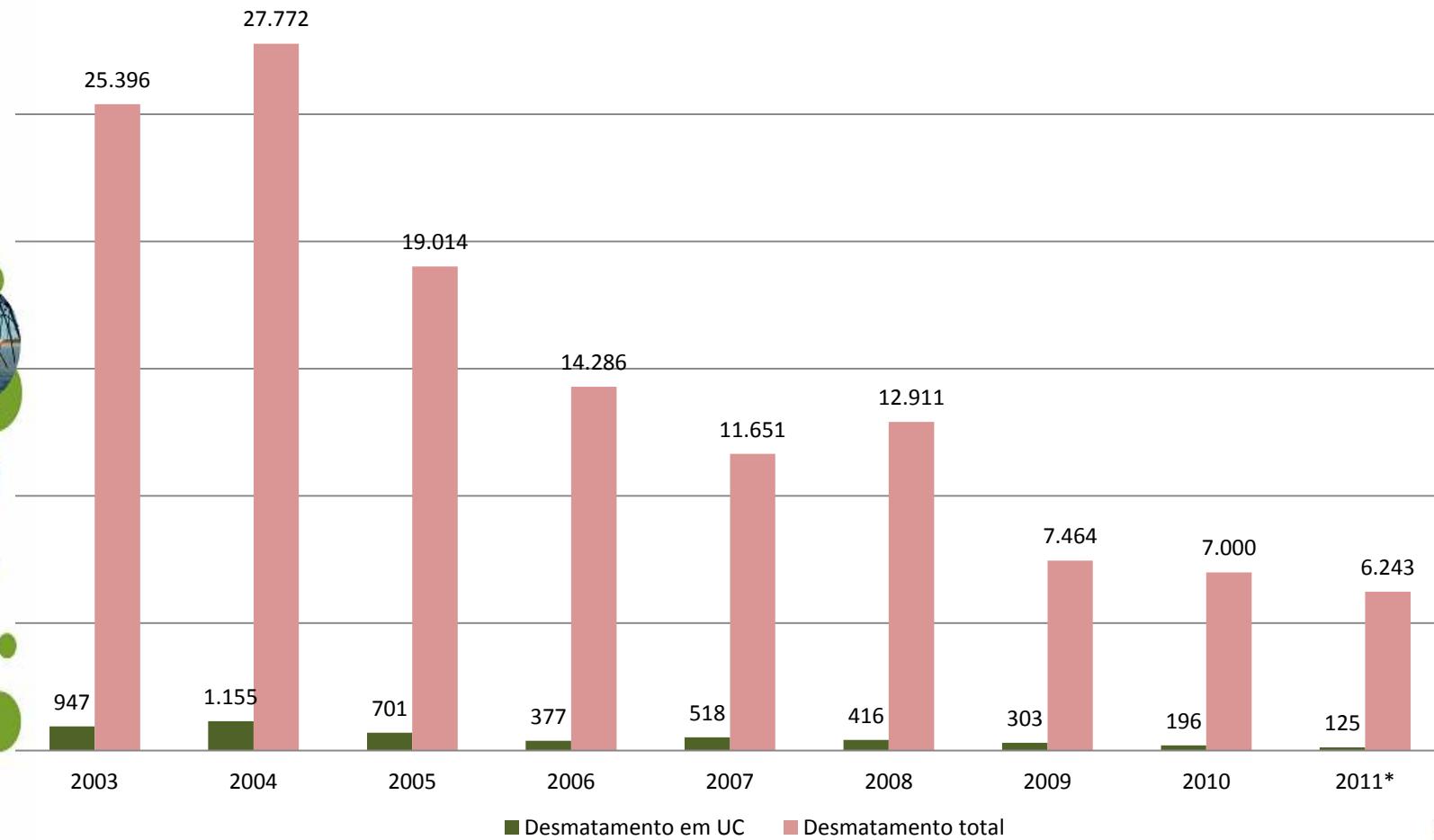
Bioma	Número de unidades	Área total (milhões ha)	Fiscal / área (mil ha)
Amazônia	104	58,88	236,4
Caatinga	23	3,66	146,4
Cerrado	43	5,25	44,5
Zona Marinha - Costeira	61	2,7	17,7
Mata Atlântica	76	3,52	16,1
Pampa	1	0,31	158,5
Pantanal	2	0,15	18,7



# No Estado do Amazonas:

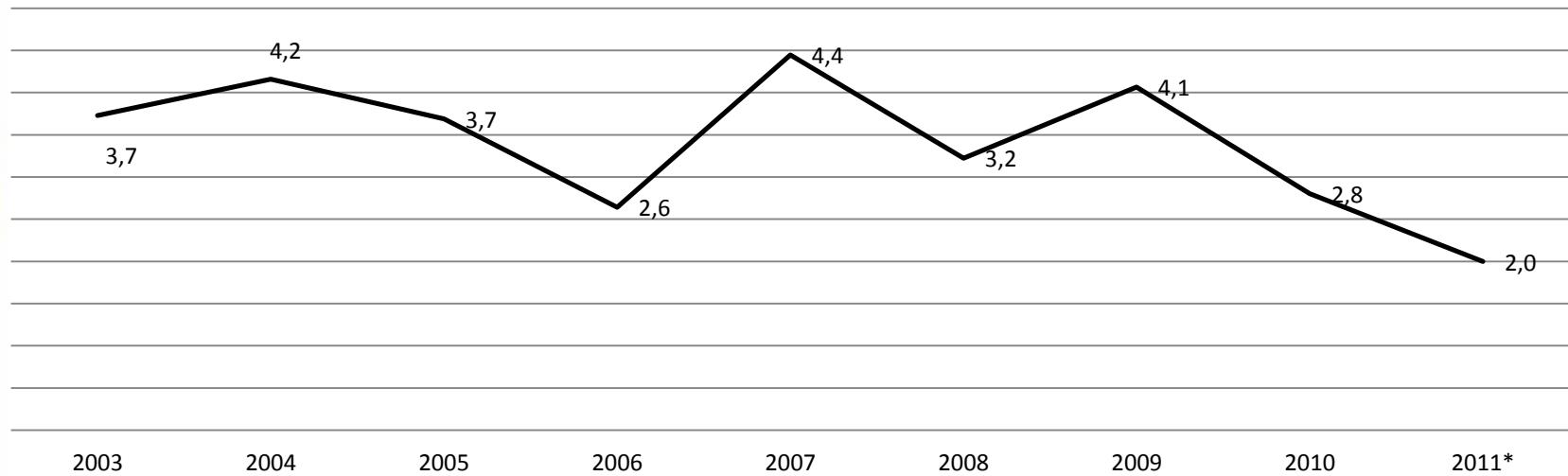
- ✓ 35 Unidades de Conservação;
- ✓ 25,4 milhões hectares de área protegidas
- ✓ 73 agentes de fiscalização
- ✓ Relação fiscal/área: 348 mil ha/fiscal

# Histórico desmatamento (evolução da taxa de desmatamento PRODES km<sup>2</sup>):



# Relação entre área desmatada no Bioma Amazônia e nas UCs federais

Comportamento do Desmatamento em unidades de conservação em relação ao destamento total (%).  
\*PRODES Preliminar



# Desmatamento nas unidades de conservação localizadas na BR 163 em relação do desmatamento total das UCs da Amazônia Legal (em km<sup>2</sup>)

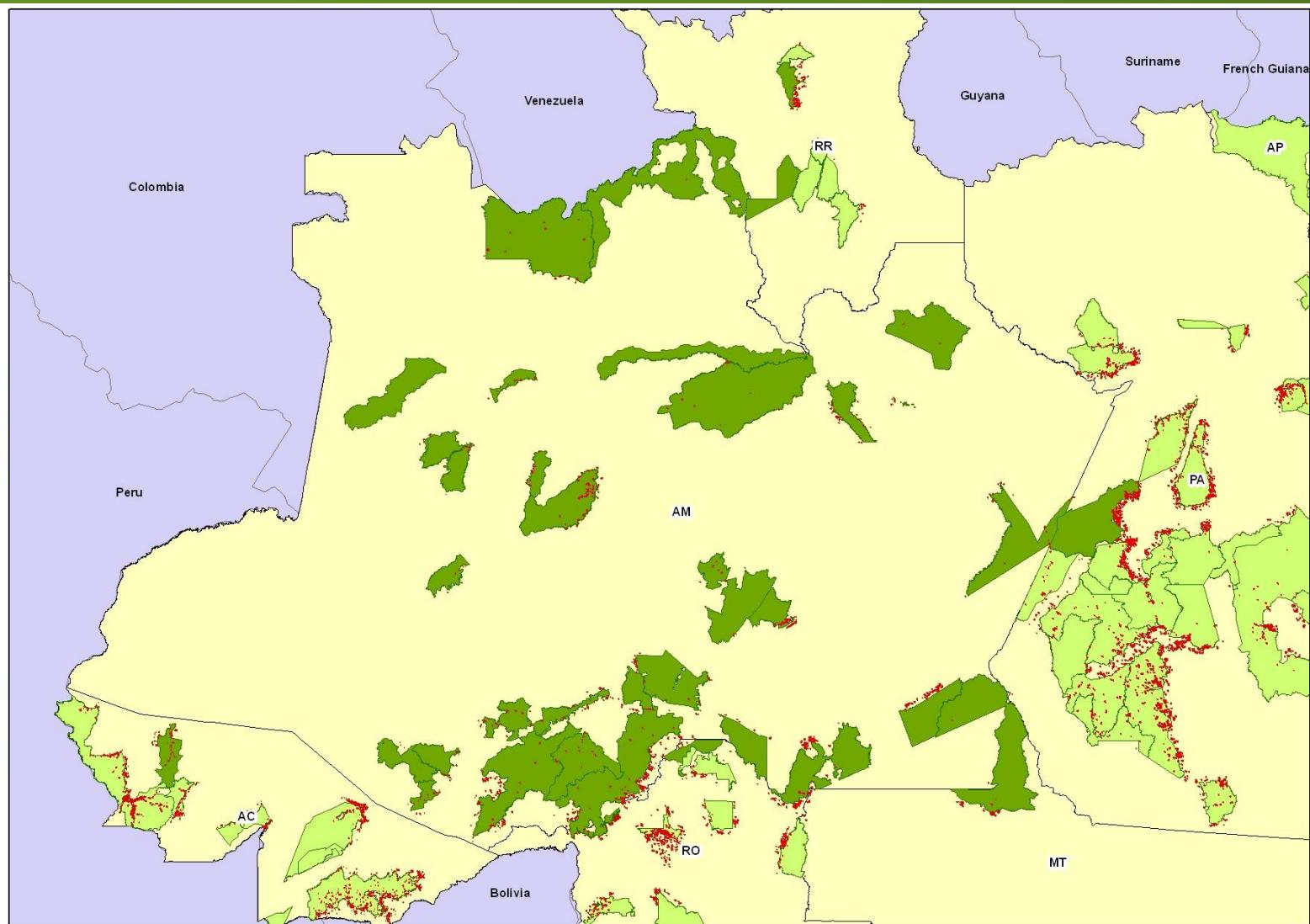
Unidade de Conservação	Área da UC	Desmatamento km <sup>2</sup> - ano								
		2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011 <sup>1</sup>
FLONA DE ALTAMIRA	7.602	8,88	14,54	20,02	5,55	4,93	19,83	39,43	2,82	14,30
FLONA DO JAMANXIM	13.016	84,06	310,50	85,77	72,34	139,54	73,03	100,60	12,52	13,87
APA DO TAPAJÓS	20.602	63,84	50,72	16,59	6,54	18,13	17,28	15,66	9,95	12,97
RESEX VERDE PARA SEMPRE	12.886	177,33	29,77	56,45	4,22	18,12	11,70	17,07	13,30	8,64
RESEX DO ALTO JURUÁ	5.196	1,07	5,61	4,75	1,42	1,73	8,19	-	19,54	7,55
R.B. DO GURUPI	2.702	0,11	72,07	50,49	12,71	10,59	36,43	27,50	11,81	6,91
RESEX CHICO MENDES	9.311	37,28	40,24	39,32	5,18	2,06	10,88	3,36	7,23	6,84
FLONA DE ITAITUBA II	4.274	4,66	9,64	5,77	4,98	4,78	4,86	1,50	2,11	6,27
P.N. MAPINGUARI <sup>2</sup>	15.724	4,15	4,03	13,33	19,77	18,52	11,74	0,39	0,89	4,08
FLONA BOM FUTURO <sup>2</sup>	97.384	42,50	118,67	106,23	59,65	146,66	33,13	12,15	1,73	3,89
FLONA SARACÁ-TAQUERA	4.418	5,58	4,50	5,58	4,39	3,51	3,36	3,95	6,35	3,75
R.B. Nascentes da Serra do Cachimbo	3.418	26,23	14,54	34,33	18,90	6,19	14,47	3,31	5,74	3,60
FLONA IQUIRI	15.057	3,01	7,79	5,27	27,62	8,60	5,65	2,83	0,53	3,43
RESEX ALTO TARAUACÁ	1.582	1,68	0,48	0,76	0,30	0,92	2,62	0,33	3,58	2,49
P.N. DA SERRA DO DIVISOR	8.348	6,70	5,09	4,07	0,45	0,86	2,78	0,62	5,71	1,95
RESEX RENASCER	2.115	29,77	2,15	2,56	10,52	4,57	9,26	2,72	4,57	1,95
P.N. DO RIO NOVO	5.378	17,28	23,82	5,42	2,59	1,42	4,50	0,06	2,22	1,42
E.E. DA TERRA DO MEIO	33.705	79,97	153,50	61,36	13,49	23,52	3,42	2,13	5,65	1,14

<sup>1</sup> - dados do PRODES Preliminar

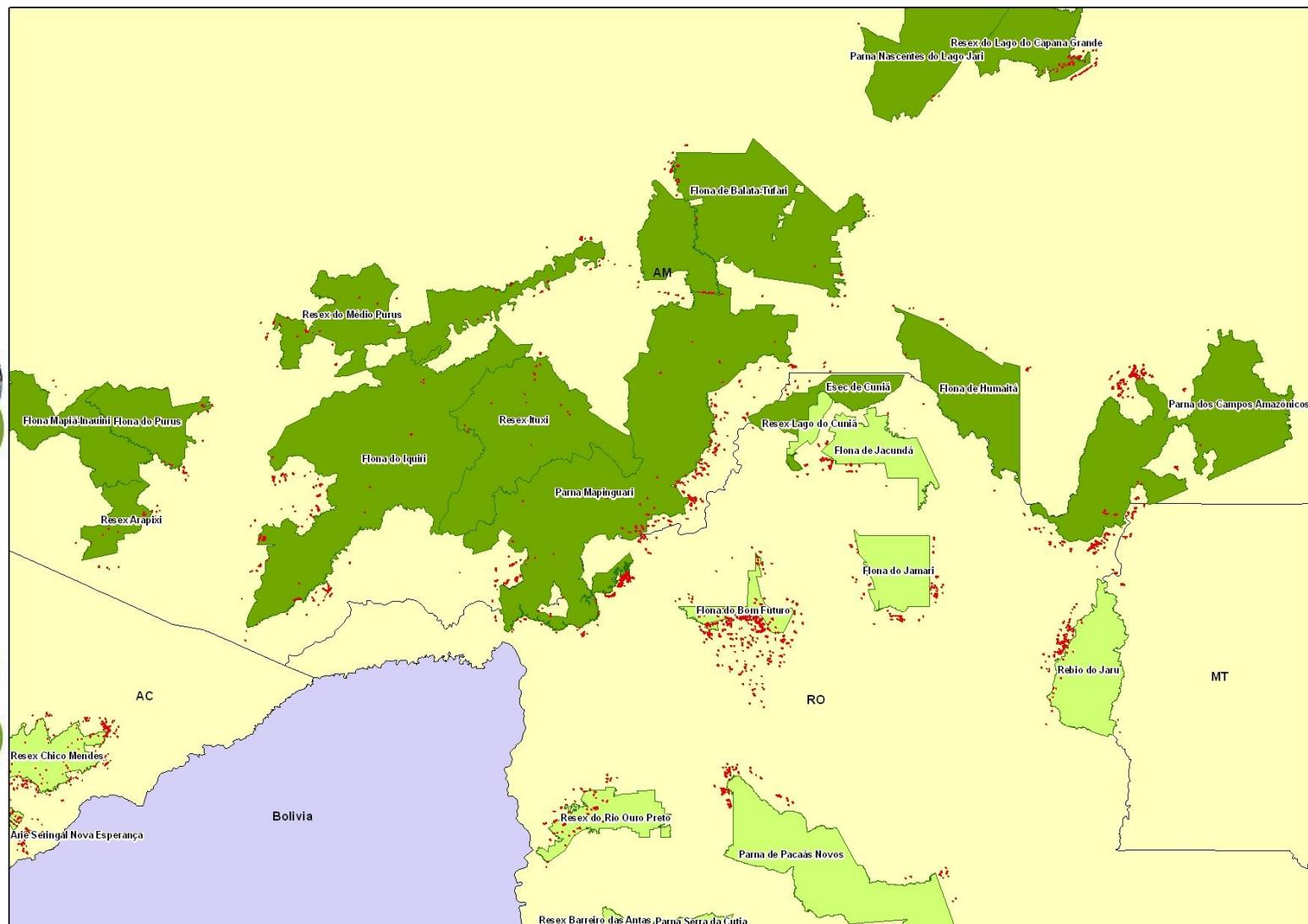
<sup>2</sup> - unidades com limites alterados no período apresentado

celulas cinzas indicam taxas de desmatamento anteriores a criação da UC

# No Estado do Amazonas:



# No Estado do Amazonas:



# Áreas críticas:

- ✓ concentradas no sul do estado (Lábrea, Boca do Acre, Apuí, Humaitá)
- ✓ migração de parte da exploração ilegal de madeira de Rondônia para a área;
- ✓ Unidades críticas desmatamento:
  - ✓ PN Mapinguari,
  - ✓ PN Campos Amazônicos

# Reconhecimento

- ✓ Policia Militar Ambiental do Amazonas
- ✓ Policia Militar Ambiental de Rondônia
- ✓ Comissão Interministerial de Combate a Crimes e Infrações Ambientais (CICCIA) – PF, Força Nacional, PRF, SIPAM, ABIN, IBAMA.

# OBRIGADO!

**Instituto Chico Mendes de Conservação  
da Biodiversidade**

**Diretoria de Criação e Manejo de Unidade  
de Conservação**

**Paulo Henrique Marostegan e Carneiro**  
**[Paulo.carneiro@icmbio.gov.br](mailto:Paulo.carneiro@icmbio.gov.br)**  
**(61) 3341-9426**

ICMBio

DIMAN

PALESTRANTE