

Governo do Estado de Roraima

SENADO FEDERAL DO BRASIL
Brasília, 12 de novembro de 2008



“Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros”

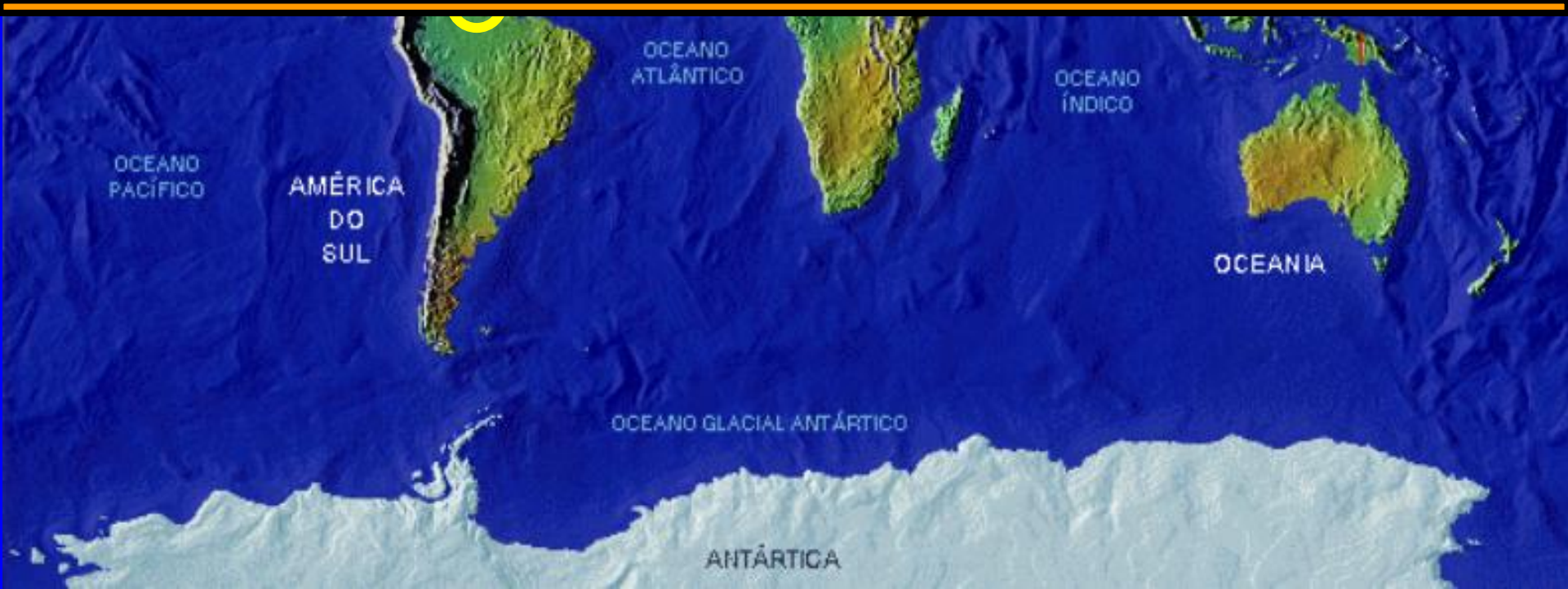
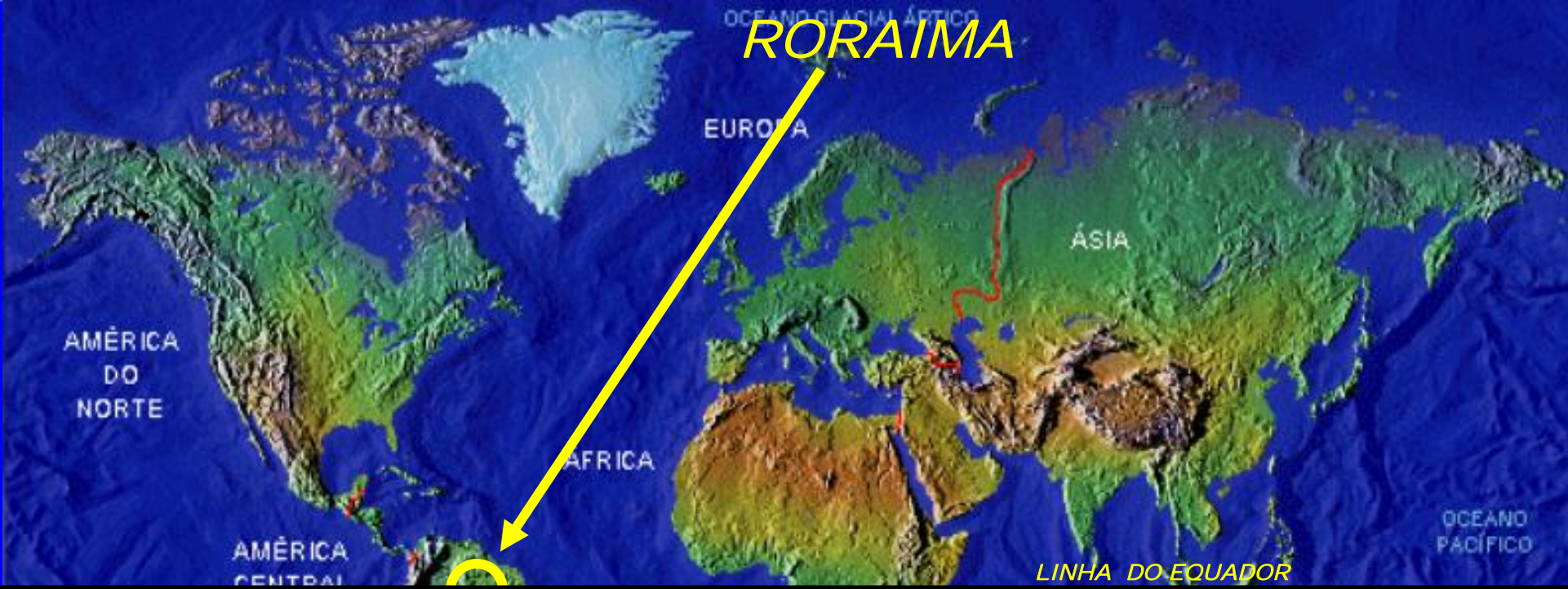
Governo do Estado de Roraima

APRESENTAÇÃO
GOVERNADOR JOSÉ DE ANCHIETA

RORAIMA: DESAFIOS E OPORTUNIDADES



“Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros”



ESTADO DE RORAIMA

LOCALIZAÇÃO GEOGRÁFICA

LOCALIZAÇÃO:

Extremo Norte do Território brasileiro.

ÁREA:

224.298,98 Km². – 4% Amazônia Legal e 2,6% da superfície do Brasil.

LIMITES GEOGRÁFICOS:

NORTE : Venezuela e Rep. da Guiana.

SUL : Estado do Amazonas.

LESTE : Rep. Guiana e Estado do Pará.

OESTE : Estado do Amazonas e Venezuela.

LIMITES INTERNACIONAIS:

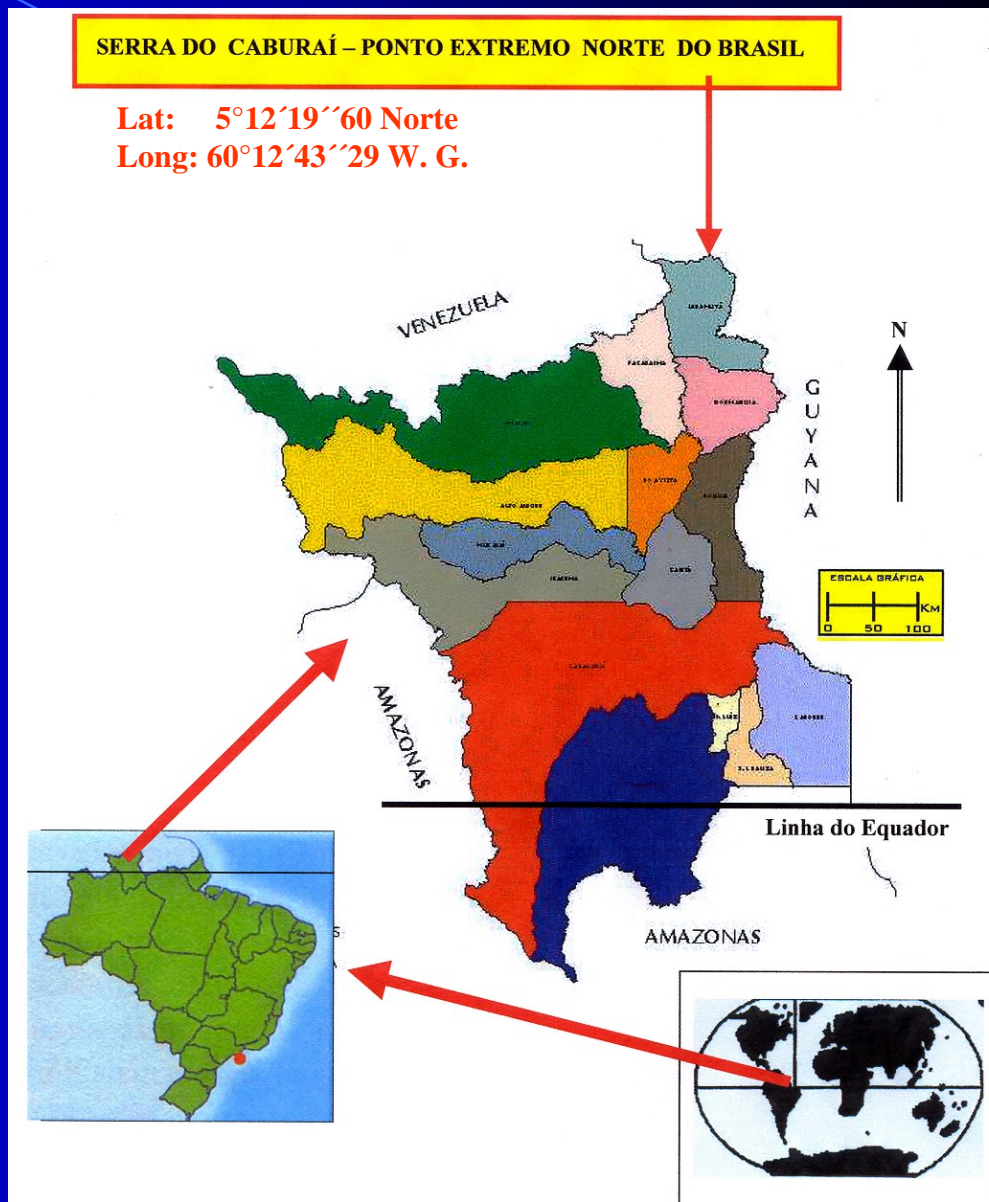
Venezuela – 958 Km.

Rep. Guiana – 964 Km.

LIMITES NACIONAIS:

Amazonas – 1.375 Km.

Pará – 160 Km



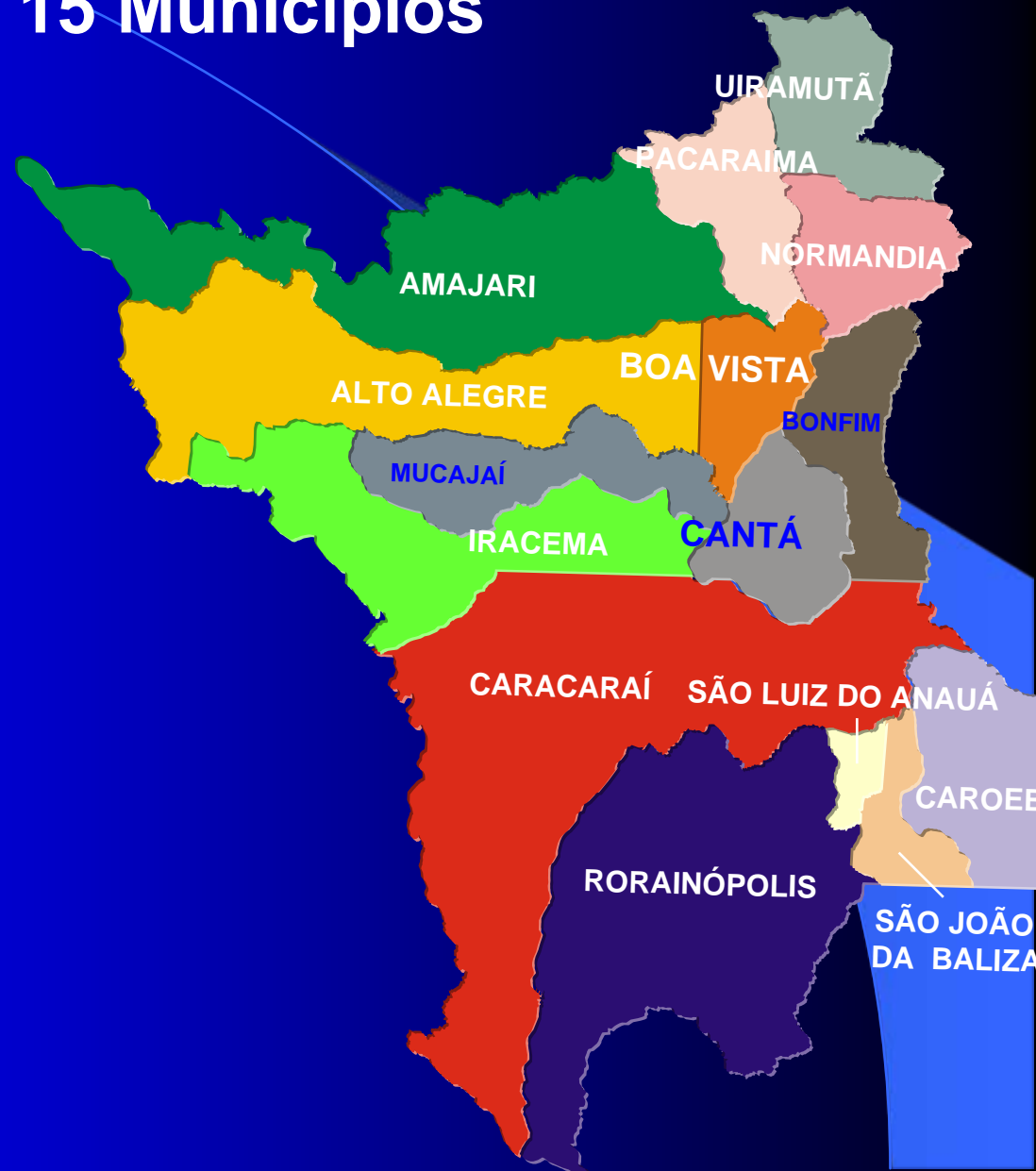
POPULAÇÃO DE RORAIMA – IBGE 2008

- **População Total: 409 mil hab.**
- **População indígena: 40 mil (FUNAI, inclui 8 mil yanomamis)**
- **População Urbana: 79%**
- **População Rural: 21%**
- **População se concentra na cidade de Boa Vista: 63%**
- **Taxa de crescimento anual da pop.: 3,9%, a segunda do Brasil: são 14 a 16 mil novos habitantes por ano, a serem atendidos por serviços públicos (Educação, Saúde, Segurança, Habitação, Infra-Estrutura, etc)**
- **Origem da população: por crescimento vegetativo (1,7%) e por migração (2,2%), principalmente do Nordeste**

Divisão Política-Administrativa

15 Municípios

	MUNICÍPIOS	Área Km2
01	Alto Alegre	25.567
02	Amajari	28.472
03	Boa Vista	5.687
04	Bonfim	8.095
05	Cantá	7.665
06	Caracaraí	47.411
07	Caroebe	12.066
08	Iracema	14.119
09	Mucajaí	12.751
10	Normandia	6.967
11	Pacaraima	8.028
12	Rorainópolis	33.594
13	São João da Baliza	4.284
14	São Luiz	1.527
15	Uiramutã	8.066

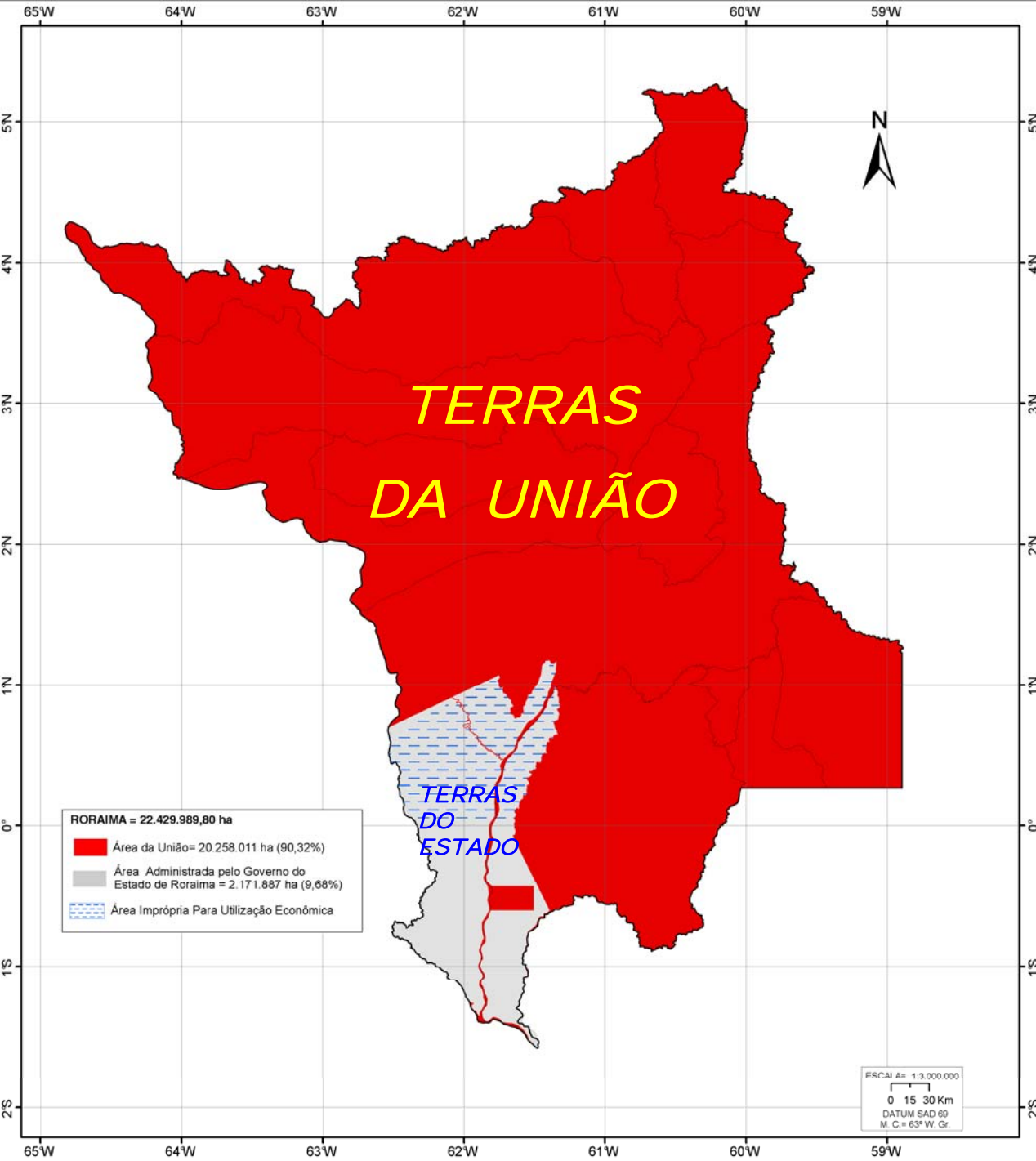


RORAIMA

DOMÍNIO

TERRITORIAL

União 86%
Estado 10%
Particulares 4%



ASPECTOS ECONÔMICOS

COMPOSIÇÃO DO PIB DE RORAIMA, POR ATIVIDADE

<i>ATIVIDADES</i>	<i>2002</i>	<i>2003</i>	<i>2004</i>	<i>2005</i>
<i>ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA (%)</i>	<i>46,0</i>	<i>43,2</i>	<i>46,6</i>	<i>48,4</i>
<i>COMÉRCIO E SERV. MANUT. E REPARAÇÃO (%)</i>	<i>10,9</i>	<i>10,2</i>	<i>13,3</i>	<i>10,9</i>
<i>ATIVIDADES IMOBILIÁRIAS E ALUGUEL (%)</i>	<i>8,5</i>	<i>7,3</i>	<i>8,3</i>	<i>8,1</i>
<i>AGROPECUÁRIA (%)</i>	<i>9,9</i>	<i>10,9</i>	<i>11,0</i>	<i>7,7</i>
<i>CONSTRUÇÃO (%)</i>	<i>7,2</i>	<i>10,9</i>	<i>4,9</i>	<i>6,4</i>
<i>INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO (%)</i>	<i>3,5</i>	<i>2,7</i>	<i>3,7</i>	<i>3,0</i>
<i>DEMAIS SERVIÇOS (%)</i>	<i>14,0</i>	<i>14,8</i>	<i>12,2</i>	<i>15,5</i>
<i>TOTAL A PREÇOS BÁSICOS</i>	<i>100,0</i>	<i>100,0</i>	<i>100,0</i>	<i>100,0</i>
<i>PIB A PREÇO CORRENTE (MILHÕES)</i>	<i>2.313,0</i>	<i>2.737,0</i>	<i>2.811,0</i>	<i>3.179,0</i>

ASPECTOS ECONÔMICOS

ÁREA PLANTADA DOS PRINCIPAIS PRODUTOS DE RORAIMA (HA)

Lavoura temporária	ANO							
	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Abacaxi	113	120	100	151	160	201	201	201
Arroz	15.886	16.000	12.330	16.810	21.900	26.300	23.435	22.200
Cana-de-açúcar	361	361	451	516	482	548	548	548
Feijão	500	520	520	583	995	1.065	1.000	1.000
Mandioca	4.969	4.700	5.370	5.370	6.020	6.210	6.210	6.220
Melancia	473	473	543	697	762	850	850	850
Milho	15.000	15.200	10.300	14.050	16.000	12.200	12.200	12.200
Soja	-	-	-	*3.000	* 6.400	12.000	13.000	11.000
Tomate	100	110	360	360	400	449	449	449
Total	37.402	37.484	29.974	38.537	46.719	59.823	57.893	54.668

* Dados não oficiais

Aspectos Econômicos e Sociais

ÍNDICE DE DESENVOLVIMENTO HUMANO MUNICIPAL – IDHM, 1991-2000

Estado	1991	2000	Renda 1991	Renda 2000	Longevidade 1991	Longevidade 2000	Educação 1991	Educação 2000
BRASIL	0,696	0,766	0,681	0,723	0,662	0,727	0,745	0,849
Roraima	0,692	0,746	0,696	0,682	0,628	0,691	0,751	0,865
Acre	0,624	0,697	0,603	0,64	0,645	0,694	0,623	0,757
Amapá	0,691	0,753	0,649	0,666	0,667	0,711	0,756	0,881
Amazonas	0,664	0,713	0,64	0,634	0,644	0,692	0,707	0,813
Pará	0,65	0,723	0,599	0,629	0,64	0,725	0,71	0,815
Rondônia	0,66	0,735	0,622	0,683	0,635	0,68	0,724	0,833
Tocantins	0,611	0,71	0,58	0,633	0,589	0,671	0,665	0,826

RORAIMA APRESENTA O SEGUNDO MELHOR IDH DA REGIÃO NORTE, BEM PRÓXIMO AO IDH DO BRASIL. A EDUCAÇÃO É O FATOR DE MAIOR PESO DESTE DESEMPENHO, SEGUIDO DA LONGEVIDADE.

Fatores locacionais Vias de Acessos e Mercados

PRINCIPAIS PORTOS PARA ESCOAMENTO DA PRODUÇÃO:



ARCO NORTE

Mapa Demonstrativo da Inserção Econômica do Estado
Integração Física – As BR 174, BR 401 e BR 210: construídas
na década de 1970 são os eixos estruturadores e
Integradores do território roraimense, tanto com as demais
Regiões brasileiras, quanto com a Venezuela e a Guiana

Ponte sobre o rio Tacutu
Estrada Lethen - Georgetown



CONVENÇÕES	
	PAVIMENTADA
	NÃO Pavimentada
	EM CONSTRUÇÃO
	FERROVIA
	HIDROVIA

MERCADOS

Porto Ordaz 800 km

Venezuela

26 milhões habitantes

Georgetown 500 km
Litoral - Atlântico

Guiana

800 mil habitantes

Roraima

409 mil habitantes

Manaus

2 milhões habitantes

MERCOSUL

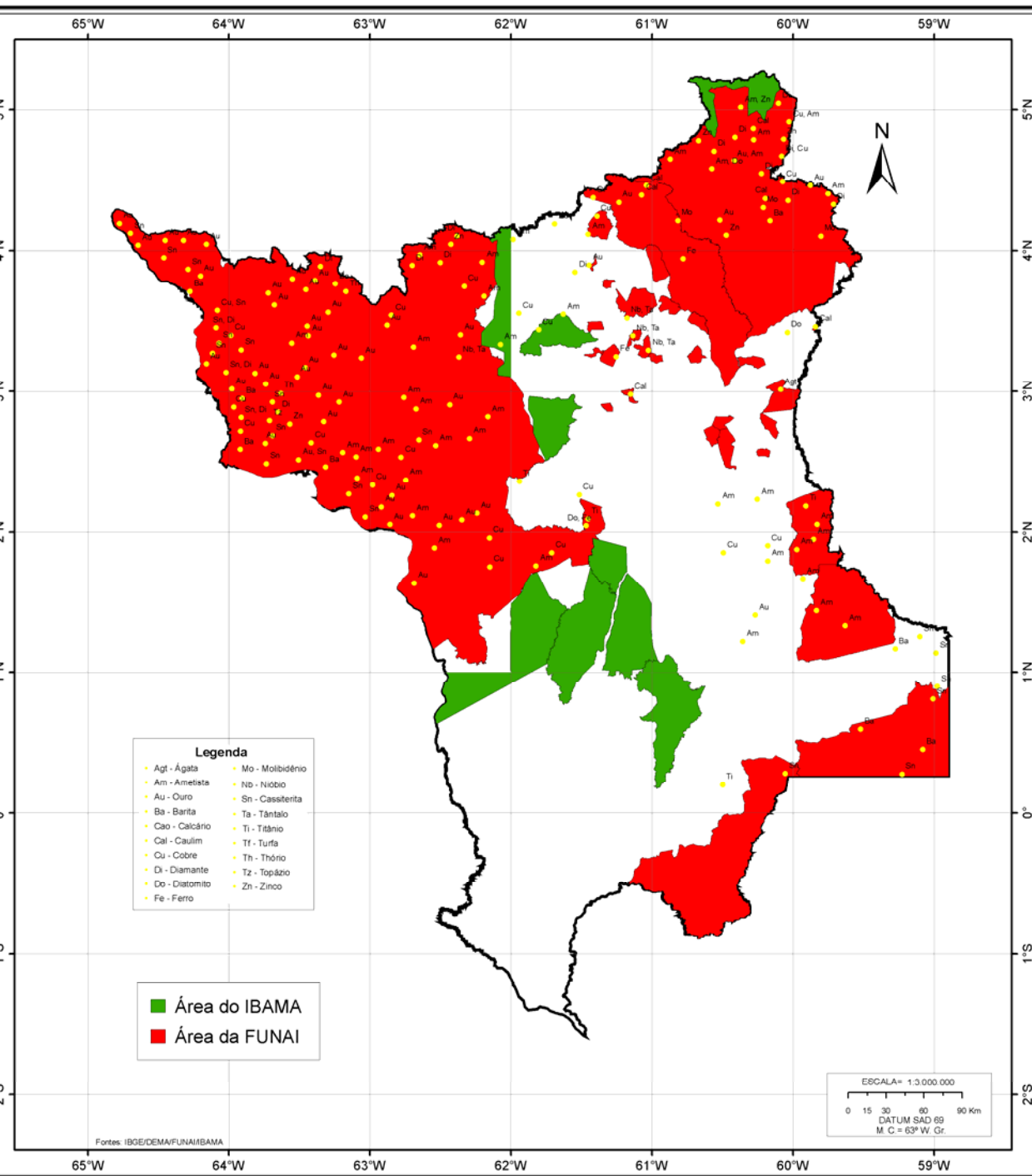
Manaus (AM) 780 km

29,209 milhões de consumidores



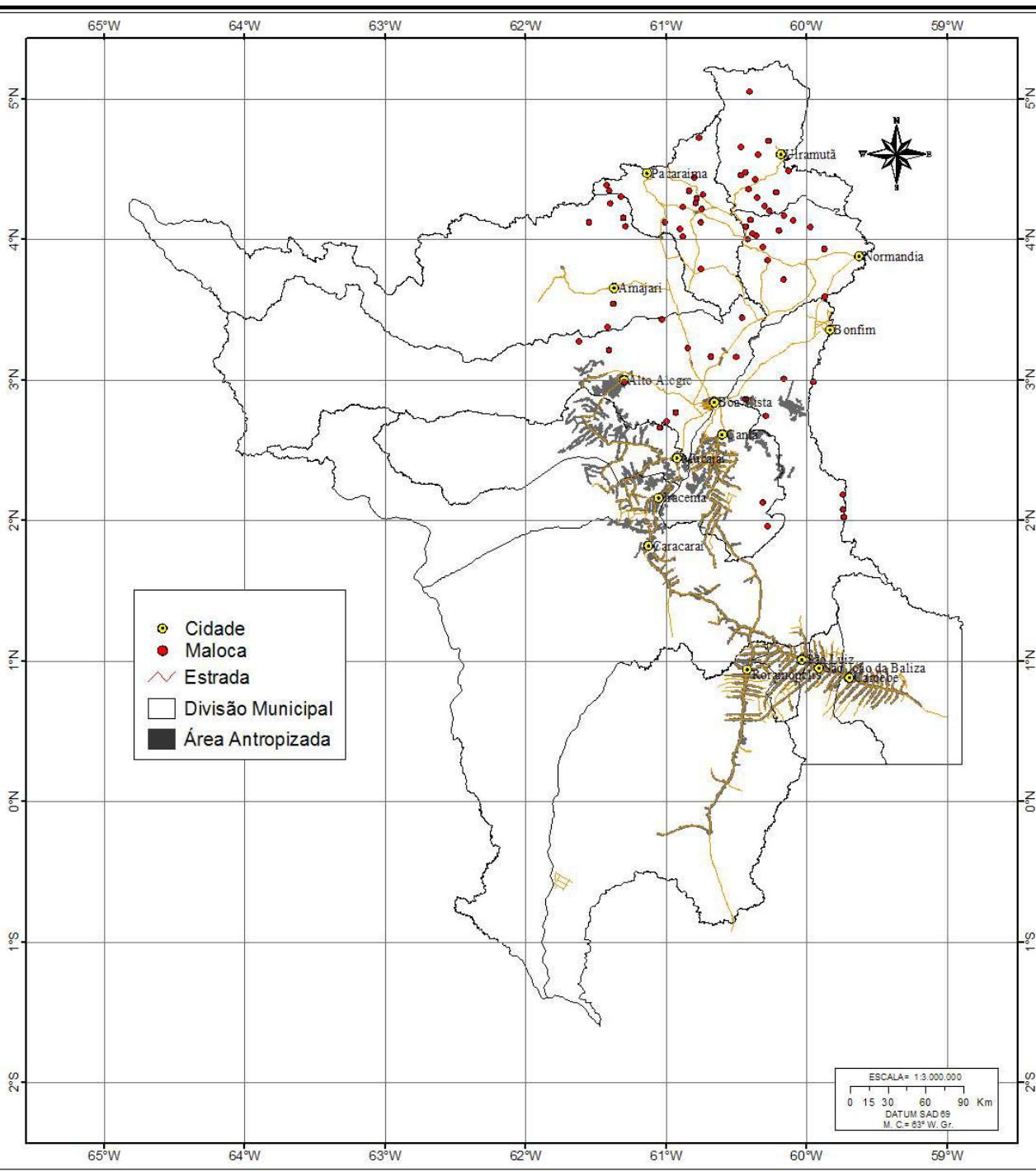
RORAIMA

ÁREAS INSTITUCIONAIS E RECURSOS MINERAIS

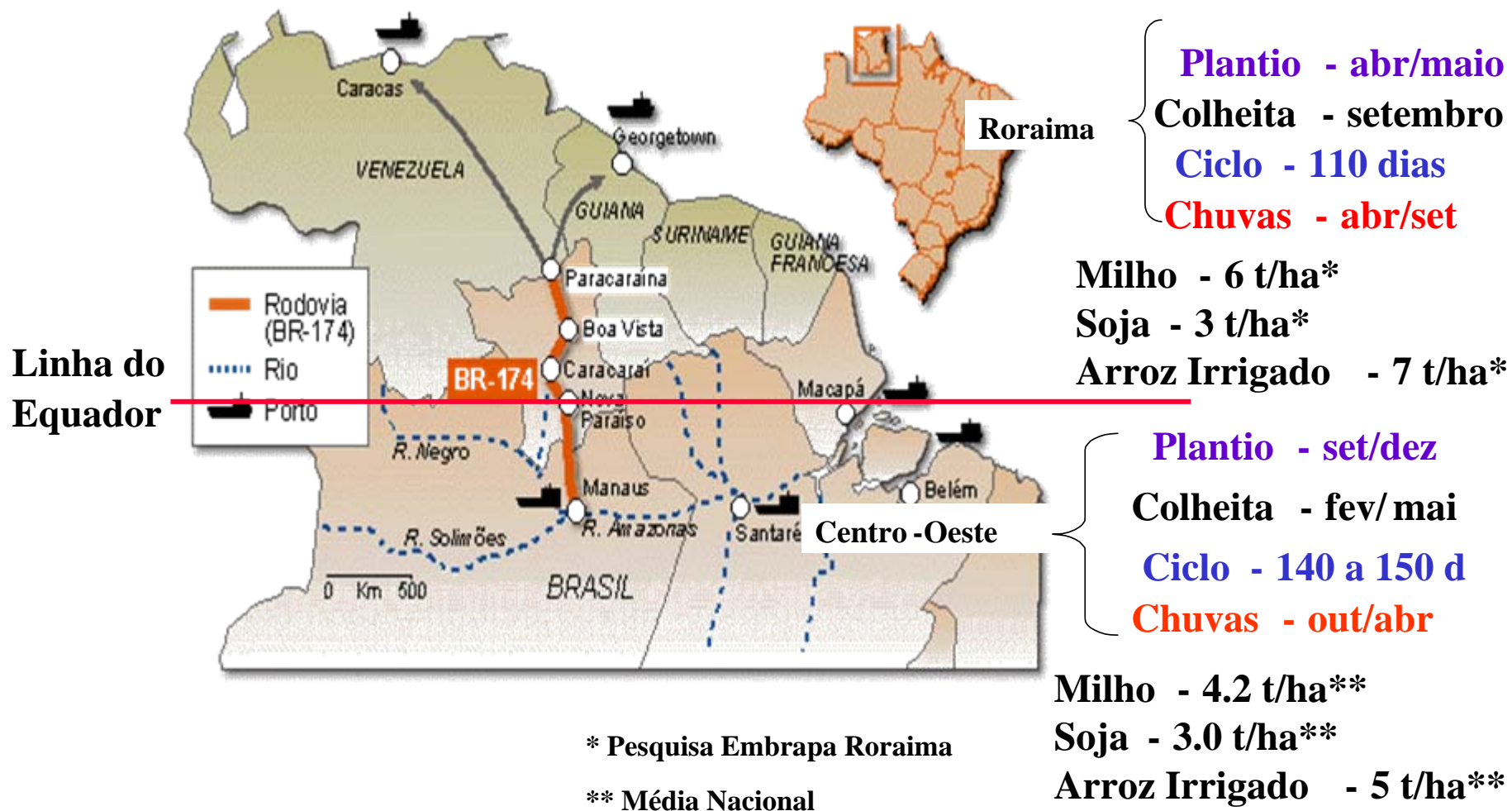


RORAIMA

ÁREAS ANTROPIZADAS



Dados comparativos sobre a produção de grãos em Roraima e na região Centro - Oeste



Oportunidades sob Restrição

RECURSOS MINERAIS E TERRAS INDÍGENAS NO ESTADO DE RORAIMA

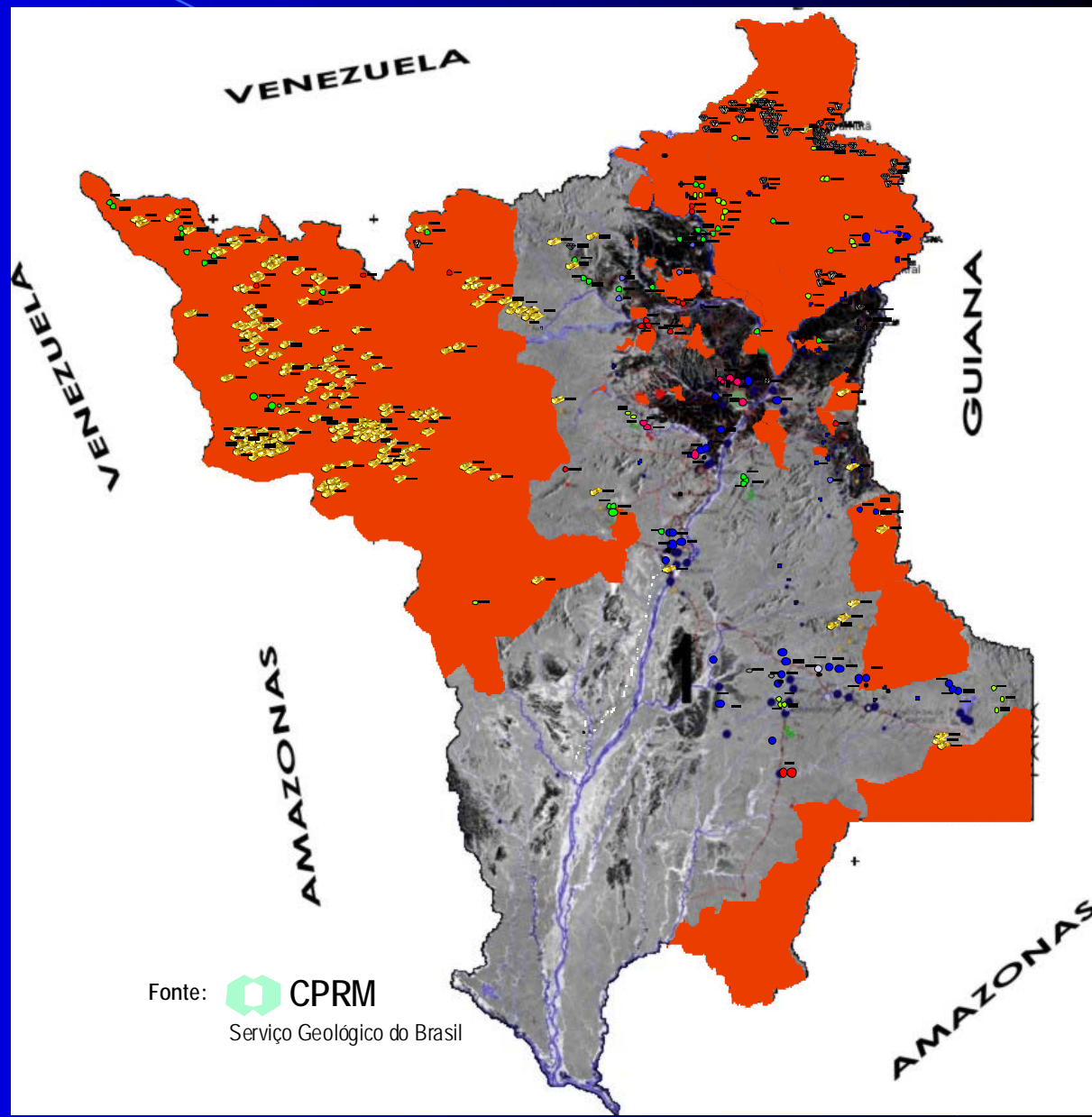
ÁREAS INDÍGENAS

Depósitos

- Gemas
- Insumos para Agricultura
- Material de Construção
- Metais Ferrosos
- Metais não Ferrosos
- Metais Nobres
- Recursos Minerais Energéticos
- Rochas e Minerais Industriais

Ocorrências e indícios

- Gemas
- Insumos para Agricultura
- Material de Construção
- Metais Ferrosos
- Metais não Ferrosos
- Metais Nobres
- Recursos Minerais Energéticos
- Rochas e Minerais Industriais



Fonte:  CPRM
Serviço Geológico do Brasil

ESTADO DE RORAIMA - SITUAÇÃO FUNDIÁRIA

USO	Km²	Ha	%
TERRAS INDÍGENAS – FUNAI	103.443,17	10.344.317,00	46,0
UNIDADES CONSERVAÇÃO –IBAMA	15.879,08	1.587.908,00	7,1
ÁREAS MILITARES – EXÉRCITO	1.787,48	178.748,28	0,8
UNIDADES ESTADUAIS DE CONSERVAÇÃO	12.076,50	1.207.650,07	5,4
UNIDADES MUNICIPAIS DE CONSERVAÇÃO	16.716,94	1.671.694,00	7,5
ÁREAS INSTITUCIONAIS	149.903,17	14.990.317,00	66,8
ÁREAS PARA USO, DE DOMINIO DO INCRA	62.828,21	6.282.821,00	28,0
ÁREAS PRIVADAS COM TÍTULOS DEFINITIVOS	11.567,66	1.156.766,00	5,2
ÁREAS PARA USO, DE DOMINIO DO ESTADO DE RORAIMA	0,00	0,00	0,0
ÁREA TOTAL DO ESTADO DE RORAIMA	224.298,98	22.429.898,00	100,00

PROPOSTAS DO GOVERNO

I. Modelo de Desenvolvimento Agro-industrial

1. **Liberação de estoque de terras (regularizado) para a produção agro-pecuária, agro-industrial, economia florestal e turismo.**
2. **Ênfase nos seguintes APLs: grãos (soja, milho, arroz), fruticultura (manga, banana, limão, maracujá), apicultura, piscicultura, carne, movelaria, biocombustíveis (dendê (em capoeiras) , cana-de-açúcar e girassol (savanas).**
3. **Exploração mineral após aprovação do marco regulatório em tramitação nesta Casa.**
4. **Instrumento de planejamento, ordenamento e controle do território: Zoneamento Ecológico-Econômico e Plano de Gestão dos Recursos Hídricos**

PROPOSTAS DO GOVERNO

II. Formação de capital humano:

- 1. Universidade Estadual de Roraima - UERR**
- 2. Universidade Virtual**
- 3. Escola de Governo**
- 4. Parceria com universidades públicas e privadas e entidades do Sistema “S” [SEBRAE, SENAC, SENAI, IEL, SENAT]**
- 5. Parcerias com institutos de pesquisas (EMBRAPA, INPA, etc).**

III. ZONAS DE LIVRE COMÉRCIO

BONFIM – NA FRONTEIRA COM LETHEN – REPUBLICA COOPERATIVISTA DA GUIANA

BOA VISTA – CAPITAL DO ESTADO

A Lei da ALCBV e ALCB incentiva a agroindustrialização. As indústrias que beneficiarem matérias-primas regionais serão incentivadas: isenções e reduções do IIm, IPI, IRPJ.

O Estado concede benefícios fiscais relativos ao ICMS, lotes industriais e outros.

ZONEAMENTO ECOLÓGICO-ECONÔMICO –RORAIMA

MACROZONAS – UNIDADES TERRITORIAIS

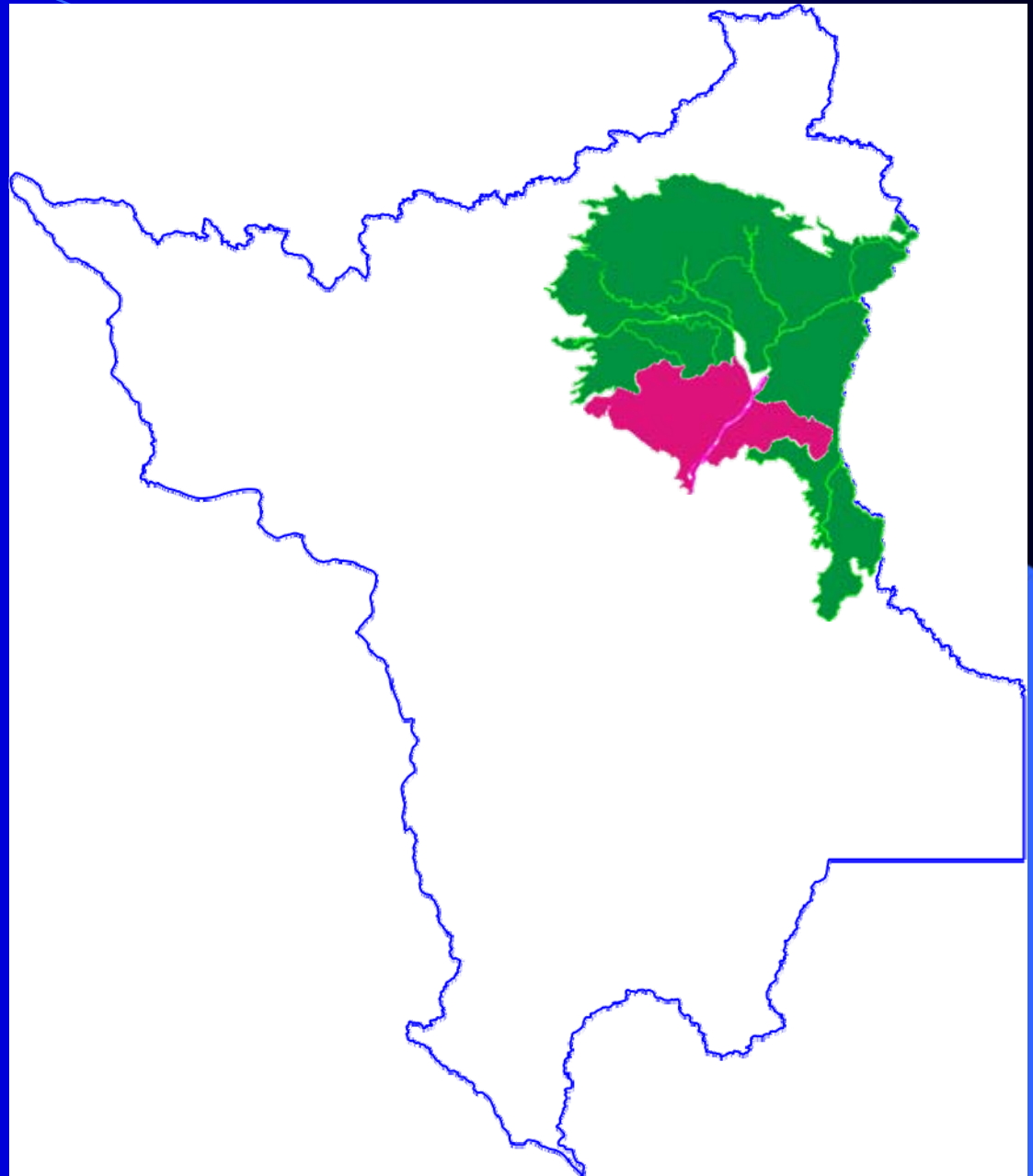
UNIDADE	Área (há)	Área km²	(%)
UNIDADE I – SAVANAS	1.798.975	17.989,75	8,02%
UNIDADE II – FLORESTAS	4.753.668	47.536,67	21,19%
UNIDADE III – CAMPINARANAS	529.912	5.299,13	2,36%
UNIDADE IV – ÁREAS PROTEGIDAS	15.347.343	153.460,37	68,42%
ÁREA DO ESTADO	22.429.898	224.298,98	100,00%

Ao deduzirmos das Unidades I, II e III, as áreas destinadas à Reserva Legal (80% das florestas e 35% das savanas), e às APP restarão ao aproveitamento econômico, apenas 7% da área total de Roraima, aproximadamente 1 milhão e 600 mil hectares.

ZONEAMENTO ECOLÓGICO-ECONÔMICO –RORAIMA



Savanas



ESTADO DE RORAIMA

SAVANAS DE RORAIMA

(lavrados)

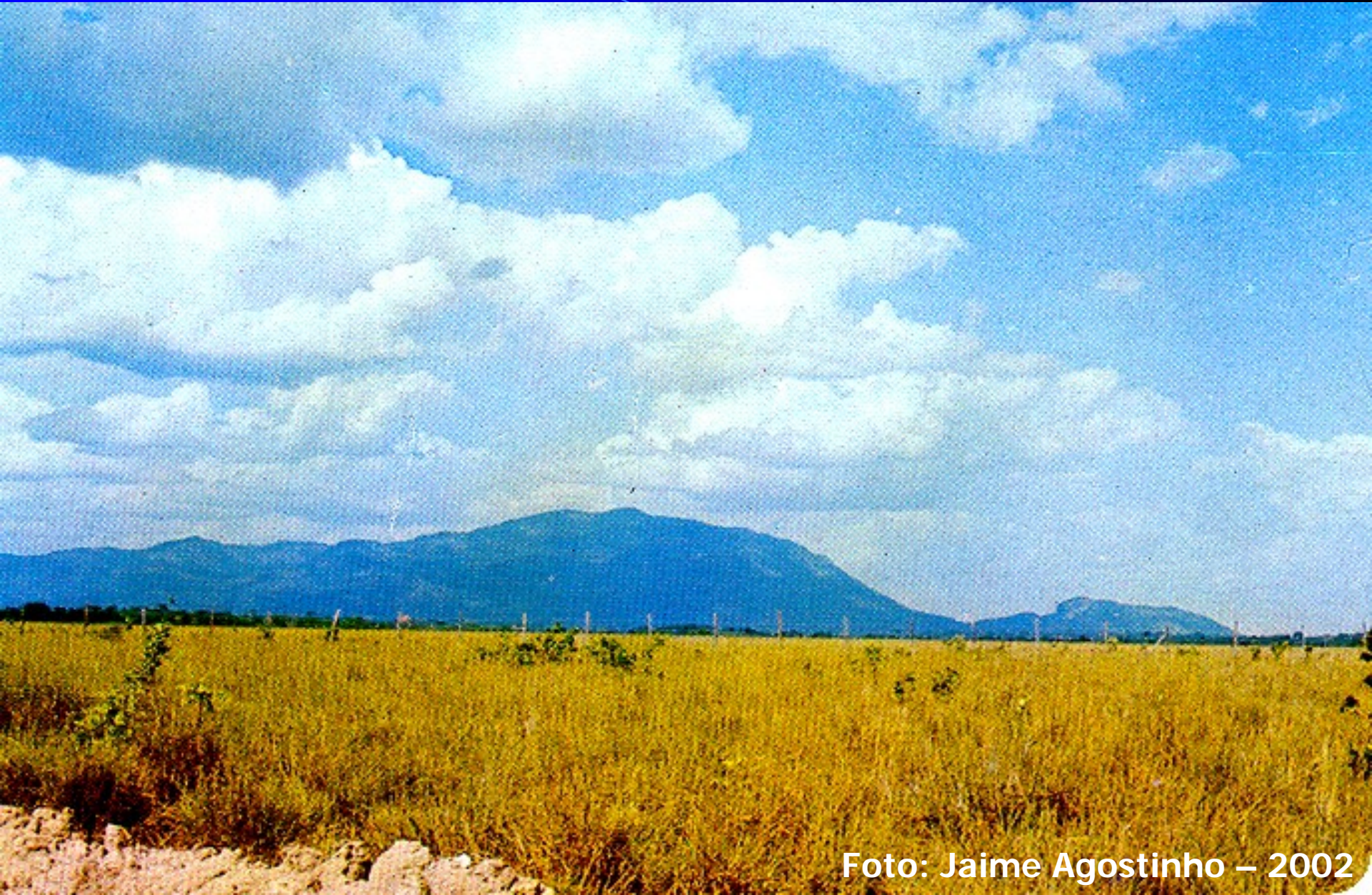


Foto: Jaime Agostinho – 2002

SAVANAS DE RORAIMA

(lavrados)



Foto: Jaime Agostinho – 2002

SPOT

UNIDADES DE GESTÃO E PLANEJAMENTO TERRITORIAL

UNIDADE II: FLORESTAS

ÁREAS DE USO CONSOLIDADA OU A CONSOLIDAR CONTIDAS NO DOMÍNIO DAS FLORESTAS, COMPOSTA POR ÁREAS DE USO PARA AGRICULTURA, SISTEMAS AGRO FLORESTAIS E FLORESTAIS, MANEJO FLORESTAL, PESCA, EXTRATIVISMO, MINERAÇÃO PARA ROCHAS ORNAMENTAIS, MATERIAIS DE USO IMEDIATO NA CONSTRUÇÃO CIVIL, MINERAIS METÁLICOS E NÃO METÁLICOS, TURISMO.

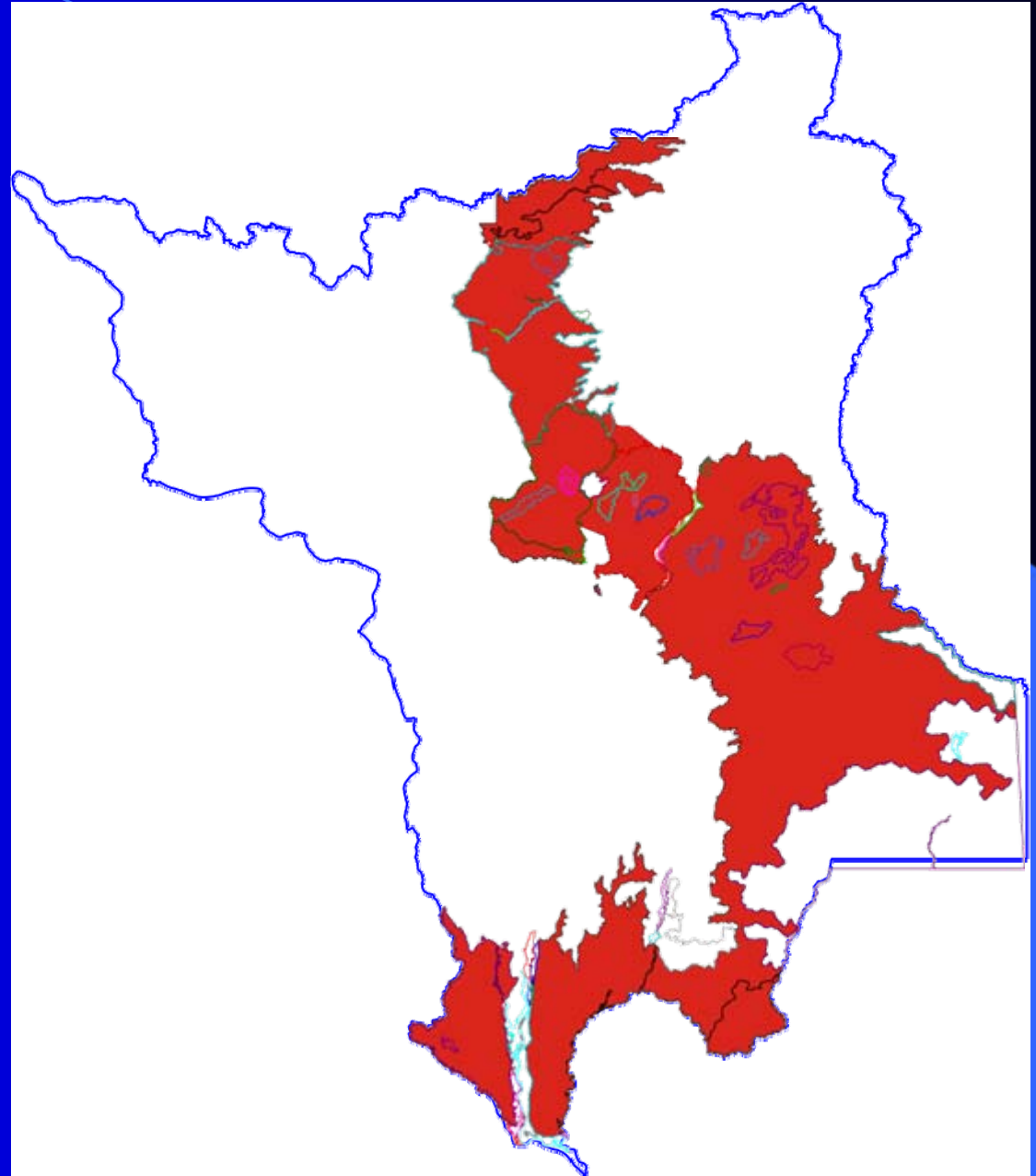
ZONEAMENTO ECOLÓGICO-ECONÔMICO – RORAIMA



Florestas Ombrófilas e Estacionais



ESTADO DE RORAIMA



FLORESTA AMZÔNICA - BAIIXO RIO BRANCO



Foto: Jaime Agostinho – 2004

SPOT

UNIDADES DE GESTÃO E PLANEJAMENTO TERRITORIAL

UNIDADE III: CAMPINARANAS

CONSIDERADA DE DOMÍNIO DAS CAMPINARANAS E
FORMAÇÕES PIONEIRAS ALAGADAS, COMPOSTA POR
ÁREAS A SEREM ESTUDADAS E SEU USO DEFINIDO
FUTURAMENTE.

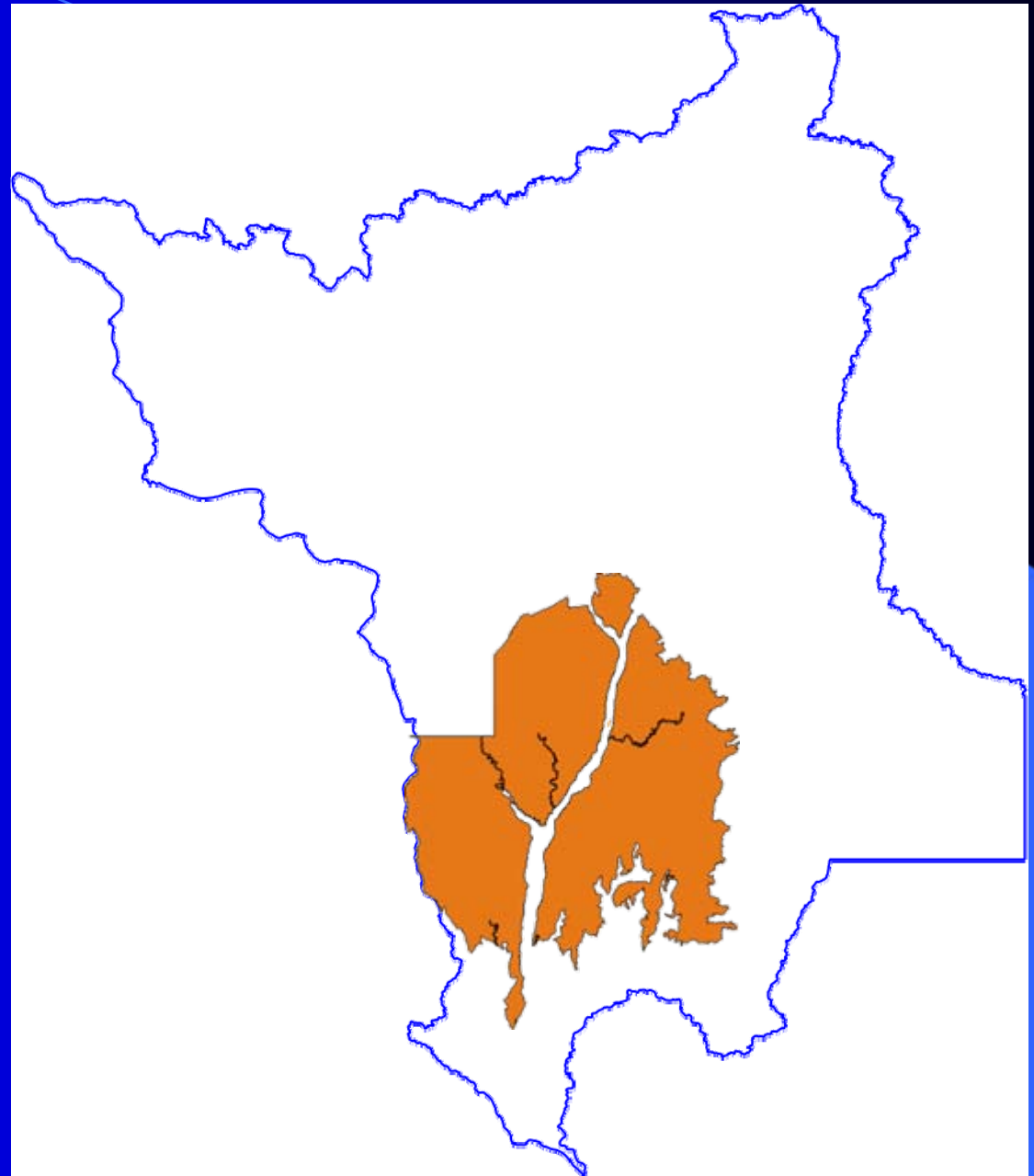
ZONEAMENTO ECOLÓGICO-ECONÔMICO – RORAIMA



Domínio das Campinaranas
e Formações Pioneiras
Alagadas



ESTADO DE RORAIMA



CAMPINARANAS DO BAIXO RIO BRANCO



CAMPINARANAS DO BAIXO RIO BRANCO



Foto: Jaime Agostinho – 2004

SPOT

UNIDADES DE GESTÃO E PLANEJAMENTO TERRITORIAL

UNIDADE IV: ÁREAS PROTEGIDAS

COMPOSTAS POR ÁREAS INSTITUCIONAIS FEDERAIS, ESTADUAIS, MUNICIPAIS E PARTICULARES EXISTENTES OU EM PROCESSO DE IMPLANTAÇÃO, NUM TOTAL APROXIMADO DE 153.460,37 KM² , EQUIVALENTES A 68,42 % DA ÁREA TOTAL DO ESTADO .





ÁREAS PROTEGIDAS

ÁREAS FEDERAIS SÃO COMPOSTAS PELAS TERRAS INDÍGENAS, ADMINISTRADAS PELA FUNDAÇÃO NACIONAL DO ÍNDIO – FUNAI, UNIDADES DE CONSERVAÇÃO AMBIENTAL, ADMINISTRADAS PELO INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS – IBAMA, E ÁREAS MILITARES, ADMINISTRADAS PELO MINISTÉRIO DA DEFESA PERMANECERÃO COM A DEFINIÇÃO DE SEU PLANEJAMENTO TERRITORIAL ATRAVÉS DE POLÍTICAS ESTABELECIDAS PELO GOVERNO FEDERAL.

AS UNIDADES DE CONSERVAÇÃO ESTADUAIS, MUNICIPAIS E PARTICULARES, TERÃO OS SEUS USOS ESTABELECIDOS PELOS SEUS PLANOS DE MANEJO TAL COMO PRECONIZADO PELA LEI FEDERAL N.º. 9.985 DE 18 DE JULHO DE 2000 (SISTEMA NACIONAL DE UNIDADES DE CONSERVAÇÃO DA NATUREZA – SNUC).

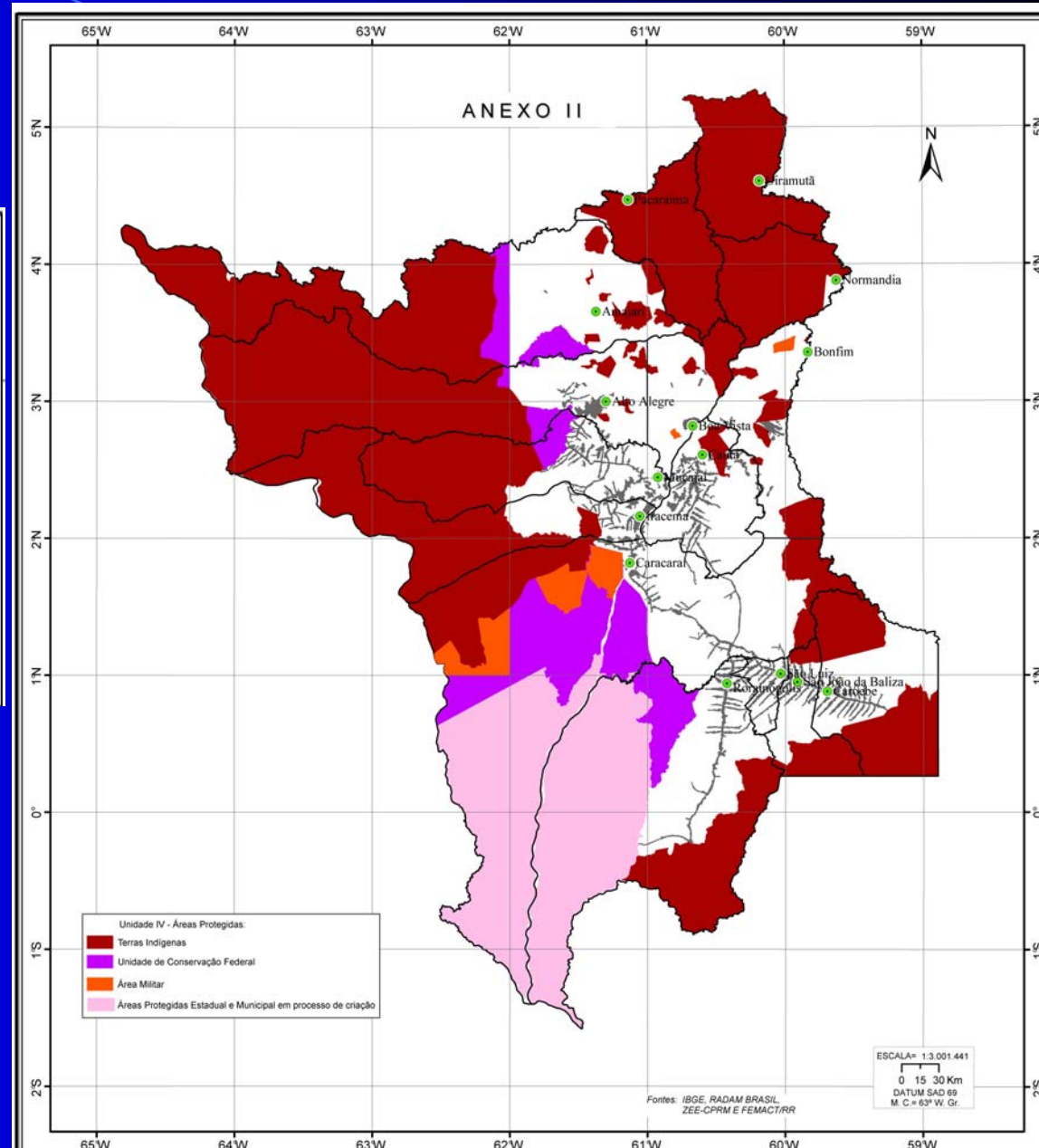
ZONEAMENTO ECOLÓGICO-ECONÔMICO – RORAIMA

Unidade IV - Áreas Protegidas:

-  Terras Indígenas
-  Unidade de Conservação Federal
-  Área Militar
-  Áreas Protegidas Estadual e Municipal em processo de criação



ESTADO DE RORAIMA





MUITO OBRIGADO !