



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO  
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE  
SUPERINTENDÊNCIA DE POLÍTICAS DE SAÚDE  
COORDENADORIA DE GESTÃO DA INFORMAÇÃO EM SAÚDE

2009 - 2010

# INFORMAÇÕES REGIONAIS DE SAÚDE DO ESTADO DE MATO GROSSO

Abril - 2011

ÁGUA BOA



Governo de Mato Grosso  
Secretaria de Estado de Saúde  
Secretaria Adjunta de Gestão Estratégica  
Superintendência de Políticas de Saúde

# INFORMAÇÕES REGIONAIS DE SAÚDE ERS DE ÁGUA BOA – MT, 2010

Coordenadoria de Gestão da Informação em Saúde



## **GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO**

Silval da Cunha Barbosa  
Governador

Francisco Tarquínio Dalto  
Vice-Governador

## **SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE**

Pedro Henry Neto  
Secretário de Estado de Saúde

Vander Fernandes  
Secretário Adjunto de Saúde

Edson Paulino de Oliveira  
Secretário Adjunto Executivo

Maria Conceição da Encarnação Villa  
Secretária Adjunta de Gestão Estratégica

Ana Atala Veggi Filha  
Superintendência de Políticas de Saúde

© 2011 Secretaria de Estado de Saúde de Mato Grosso.

Todos os direitos reservados. É permitida a reprodução parcial ou total desta obra, desde que citada a fonte e que não seja para venda ou qualquer fim comercial.

A Coleção institucional da Secretaria de Estado de Saúde de Mato Grosso pode ser acessada na página:

<http://www.saude.mt.gov.br>

Edição digital

Coordenação:

Informações:

Cleoni Silvana Kruger

SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE.

Equipe Técnica de elaboração

Superintendência de Políticas de Saúde

Bethina Paola de O. Azevedo

Coordenadoria de Gestão da Informação em Saúde

Hudson Teixeira da Silva

Gerência de Avaliação da Qualidade dos Sistemas de

Irani Machado Ferreira

Informação/Gerência de Padronização e Divulgação da

Mara Andréia Fagundes

Informação

Noemi Dreyer Galvão

Sunilde Gomes Aldave

Rua D – Quadra 12 – Lote 02 – Bloco 05 - Palácio

Paiaguás - CEP 78050-970 Cuiabá-MT

Revisão Final:

Fone: (65)3613-5361

Cleoni Silvana Kruger

Sunilde Gomes Aldave

Home Page: <http://www.saude.mt.gov.br>

E-mail: [sudps@ses.mt.gov.br](mailto:sudps@ses.mt.gov.br)

Editoração, projeto gráfico e capa:

Carlos Henrique Granja

Mara Andréia Fagundes

Sunilde Gomes Aldave

## Ficha Catalográfica

---

Impresso no Brasil / Printed in Brazil

Ficha Catalográfica

Brasil. Mato Grosso. Secretaria de Estado de Saúde. Superintendência de Políticas de Saúde. Coordenadoria de Gestão da Informação em Saúde. Gerência de Avaliação da Qualid. Dos Sist. de Informação em Saúde. Gerência de Padronização e Divulgação da Informação - 2011/Secretaria de Estado de Saúde - Cuiabá, 2011. pg.33

---

Títulos para indexação:

Em inglês: Regional Health Information: ERS Água Boa – MT.

Em espanhol: Regional de Información de Salud: Água Buena – MT.

## *APRESENTAÇÃO*

Este material foi elaborado na perspectiva de reunir informações relevantes para contribuir na qualificação do processo decisório de gestores, profissionais de saúde e do controle social, podendo compor com melhor visualização do cenário de saúde regionalizado em Mato Grosso. Esperamos estimular o conhecimento da rede de serviços do SUS e das condições epidemiológicas por meio do acesso a estas informações nos sistemas oficiais do DATASUS. Sabemos que embora estes ainda apresentem fragilidades na cobertura e na qualidade dos dados, acreditamos que só poderão receber melhorias, na medida em que as discussões forem ampliadas por quem utiliza, por quem faz, acompanha e gere estes sistemas.

Oferecemos oportunamente este material aos técnicos do SUS que atuam diretamente com as informações de saúde, às instâncias gestoras do sistema de Saúde e as áreas técnicas da SES-MT, enquanto uma proposta de matriz de informações em saúde, para sua validação e utilização como instrumento de apoio da gestão das políticas de saúde.

Cleoni Silvana Kruger  
Coordenadora de Gestão da Informação em Saúde

# Conteúdo

APRESENTAÇÃO.....	5
INTRODUÇÃO.....	8
METODOLOGIA.....	8
1 INFORMAÇÕES GERAIS:.....	9
Figura 2 - Pirâmide Populacional de Mato Grosso, 2000 e 2010.....	1
Figura 3 - Pirâmide Populacional do ERS de Água Boa, 2000 e 2010.....	2
Tabela 1: População residente de municípios pertencentes ao Escritório Regional de Saúde de Água Boa, e percentual de urbanização. Mato Grosso, 2000 e 2010.....	3
2 TRANSFERÊNCIAS DE RECURSOS TESOUREO ESTADUAL.....	1
Quadro 1: Repasse dos recursos do tesouro do Estado (Fonte 134) para os municípios do ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2010.....	1
Quadro 2: Repasse dos recursos do tesouro do Estado (Fonte 134) para os municípios do ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2009.....	2
3 REDE ASSISTENCIAL.....	3
Quadro 3. Quantidade de leitos do SUS na rede hospitalar, por município, MT/2011.....	3
Quadro 4. Número de hospitais, segundo a natureza administrativa, por município, MT/2011.....	1
Tabela 2: Número de internações hospitalares por residência de municípios pertencentes ao ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2009 e 2010.....	2
Tabela 3: Número e percentual das principais causas de internações do ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2009 e 2010.....	2
Tabela 4: Distribuição de nascidos vivos e parto cesário de municípios pertencentes ao ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2005, 2008* a 2010*.....	1
Figura 4: Percentual de Parto Cesário do ERS de Água Boa e Mato Grosso, 2005, 2008* a 2010*.....	2
Tabela 5: Distribuição de óbitos de municípios pertencentes ao ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2005, 2008* à 2010*.....	1
Tabela 6: Distribuição das principais causas de óbitos do ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2005, 2008* a 2010*.....	1
a. PROGRAMA SAÚDE DA FAMÍLIA.....	3
Tabela 8: Cobertura do PSF e Saúde Bucal de municípios pertencentes ao ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2005 e 2010.....	3
Figura 5: Distribuição espacial dos municípios segundo cobertura pela Estratégia da Saúde da Família de municípios pertencentes ao ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2005 e 2010.....	1
Figura 6: Distribuição espacial dos municípios segundo cobertura pela Estratégia da Saúde Bucal de municípios pertencentes ao ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2005 e 2010.....	2
Tabela 9: Cobertura vacinal tetravalente de municípios pertencentes ao ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2005 e 2010.....	1
4 PERFIL EPIDEMIOLÓGICO.....	2
Tabela 10: Principais agravos de notificações compulsórias de municípios pertencentes ao ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2005 e 2010*.....	2
Figura 8: Distribuição espacial dos municípios segundo Incidência Parasitária de Malária (IPA/1000 hab.) dos municípios pertencentes ao ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2005 e 2010.....	3

Figura 9: Distribuição espacial dos municípios segundo incidência de Dengue (100.000 hab.) dos municípios pertencentes ao ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2005 e 2010. ....	4
Figura 10: Distribuição espacial dos municípios segundo incidência de Hanseníase (100.000 hab.) dos municípios pertencentes ao ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2005 e 2010. ....	5
Figura 11: Distribuição espacial dos municípios segundo incidência de Tuberculose (100.000 hab.) dos municípios pertencentes ao ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2005 e 2010. ....	6
Figura 12: Distribuição espacial dos municípios segundo incidência de Leishmaniose Tegumentar Americana (100.000 hab.) dos municípios pertencentes ao ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2005 e 2010. ....	7

*Obs: páginas adequadas para esta versão digital*

## ***INTRODUÇÃO***

Este documento traz um consolidado básico de informações relevantes para o setor saúde somando a mais um esforço da democratização do acesso a informação para sua franca utilização nas ações de planejamento e programação em saúde.

Objetivou-se também fomentar a análise quanto da qualidade das nossas bases de dados estaduais dos sistemas informatizados de saúde. Foi por este motivo que se optou por apresentar as tabulações a partir das bases estaduais. É de extrema importância esta análise na ótica de equiparar as informações de base municipal com a base estadual.

## ***METODOLOGIA***

A metodologia utilizada correspondeu à análise quantitativa, de maneira retrospectiva, de informações sobre os indicadores de saúde dos municípios e sua respectiva regional de saúde.

Para analisar os dados, foram utilizados dados secundários dos sistemas de informação de base estadual (Sistema de Informação sobre Mortalidade -SIM, Sistema de Nascidos Vivos - SINASC, Sistema de Informação Ambulatorial -SIA e Sistema de Internação Hospitalar – SIH), com o uso da ferramenta Datawarehouse, como também informações extraídas dos sites IBGE, DATASUS e SES referente ao período de 2005, 2008 a 2010. As tabulações e análises foram feitas no aplicativo Excel 2007 e a formatação no Word 2007.

## 1 INFORMAÇÕES GERAIS:

- Região: Leste
- Microrregião Médio Araguaia
- Sede: Água Boa
- Nº de municípios de abrangência: 8
- 01 Consórcio sediado na região: Médio Araguaia - Sede: Água Boa

Figura 1 - Municípios de abrangência da Região Leste e Microrregião Médio Araguaia. Mato Grosso, 2011

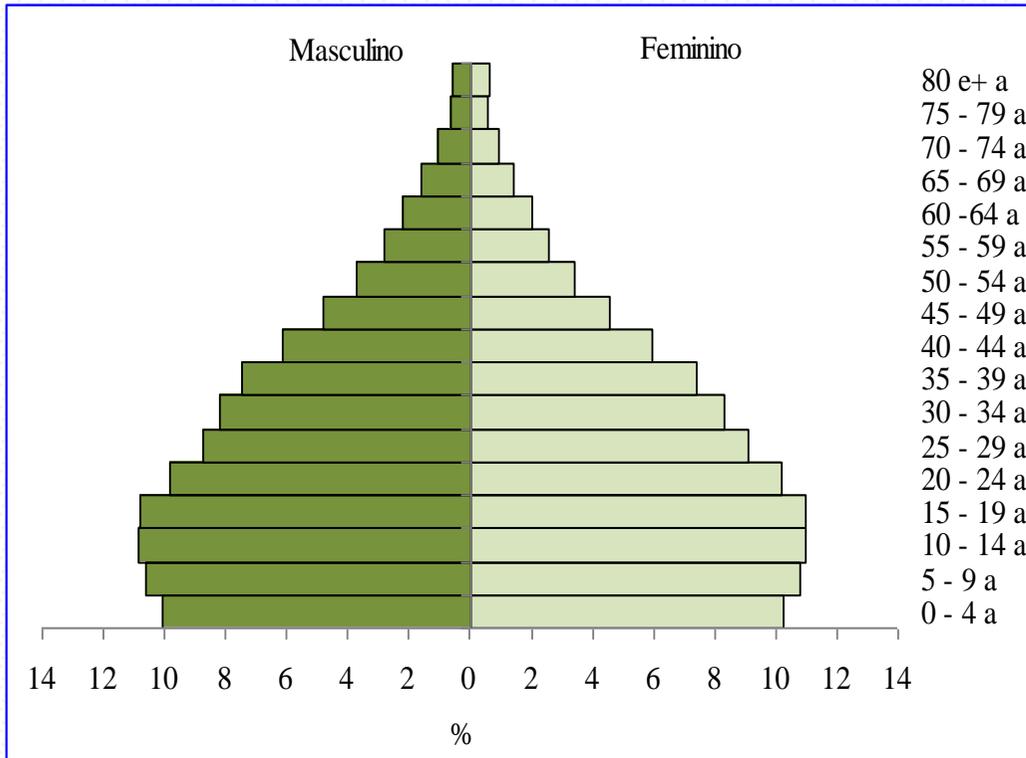


### Legenda:

- Não Integrante do Consórcio Municipal
- Integrante do Consórcio Municipal

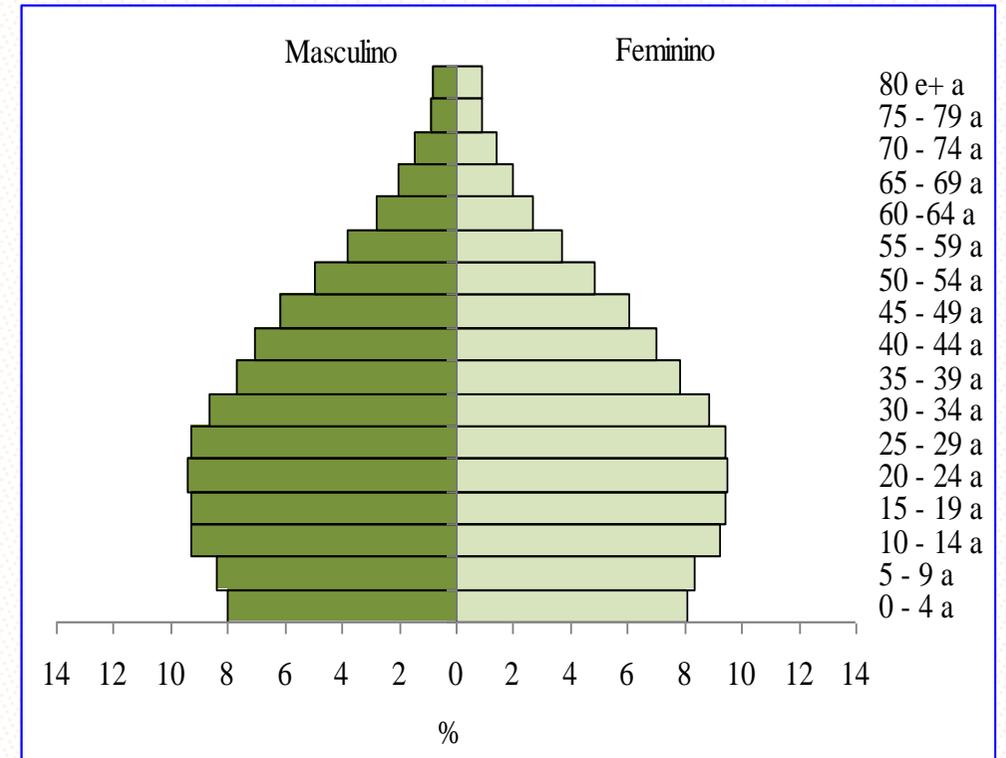
Fonte: SES/MT-COGIS

Figura 2 - Pirâmide Populacional de Mato Grosso, 2000 e 2010.



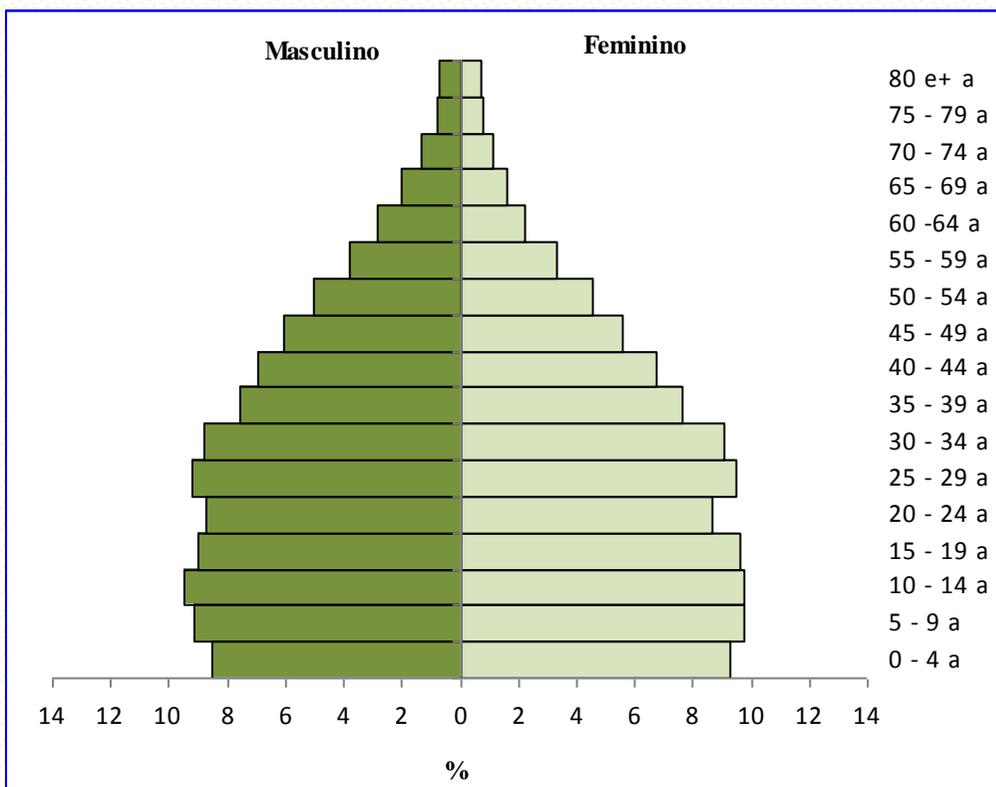
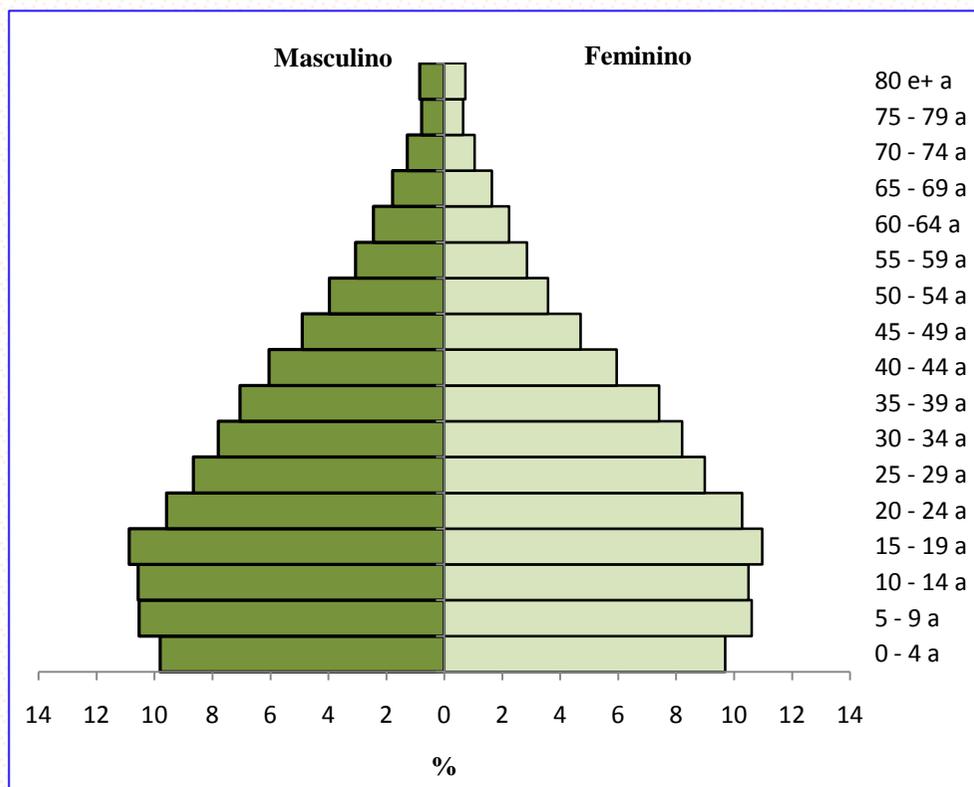
Fonte: IBGE

2000



2010

Figura 3 - Pirâmide Populacional do ERS de Água Boa, 2000 e 2010.



Fonte: IBGE

2000

2010

Tabela 1: População residente de municípios pertencentes ao Escritório Regional de Saúde de Água Boa, e percentual de urbanização. Mato Grosso, 2000 e 2010.

Municípios	2000				2010			
	Urbana	Rural	Total	% Urbanização	Urbana	Rural	Total	% Urbanização
Água Boa	11.795	4.942	16.737	70,47	16.759	4.097	20.856	80,36
B. Jesus do Araguaia	-	-	-	-	2.648	2.666	5.314	49,83
Canarana	11.657	3.751	15.408	75,66	14.805	3.949	18.754	78,94
Cocalinho	3.589	1.915	5.504	65,21	3.647	1.843	5.490	66,43
Gaucha do Norte	1.467	3.138	4.605	31,86	2.196	4.097	6.293	34,90
Nova Nazaré	-	-	-	-	1.119	1.910	3.029	36,94
Querência	3.920	3.354	7.274	53,89	5.972	7.061	13.033	45,82
Ribeirão Cascalheira	4.781	4.085	8.866	53,93	5.565	3.316	8.881	62,66
<b>ERS Água Boa</b>	<b>37.209</b>	<b>21.185</b>	<b>58.394</b>	<b>63,72</b>	<b>52.711</b>	<b>28.939</b>	<b>81.650</b>	<b>64,56</b>
<b>MT</b>	<b>1.987.726</b>	<b>516.627</b>	<b>2.504.353</b>	<b>79,37</b>	<b>2.482.801</b>	<b>552.321</b>	<b>3.035.122</b>	<b>81,80</b>

Fonte: DATASUS/IBGE (Censo 2000 e 2010)

(-) Município ainda não era emancipado

## 2 TRANSFERÊNCIAS DE RECURSOS TESOIRO ESTADUAL

Quadro 1: Repasse dos recursos do tesouro do Estado (Fonte 134) para os municípios do ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2010.

Municípios	Saúde Bucal (R\$)	PSF (R\$)	PAF (R\$)	Port. 112/61 – média e alta complexidade (R\$)	PASCAR (R\$)	Incentivo ao Alcance da Atenção Básica (R\$)	Diabetes Mellitus (R\$)	Planej. SUS (R\$)	Plano Educ. Permanente (R\$)	PAICI (R\$)	Total (R\$)
Água Boa	33.200,00	84.000,00	36.854,46	200.000,00	81.450,00	72.000,00	10.137,98	21.057,16	16.297,23	175.615,00	<b>730.611,83</b>
Bom Jesus do Araguaia	18.500,00	80.000,00	8.735,36	-	21.720,00	72.000,00	2.396,02	-	-	39.600,00	<b>242.951,38</b>
Canarana	26.600,00	144.000,00	32.861,75	30.000,00	-	36.000,00	9.006,98	-	-	38.500,00	<b>316.968,73</b>
Cocalinho	26.400,00	74.400,00	11.135,78	15.000,00	-	18.000,00	3.051,50	-	-	2.502,50	<b>150.489,78</b>
Gaucha do Norte	35.100,00	105.600,00	11.289,51	15.000,00	-	-	3.097,49	-	4.400,00	-	<b>174.487,00</b>
Nova Nazaré	18.500,00	52.800,00	5.381,44	-	-	54.000,00	1.477,54	-	-	11.000,00	<b>143.158,98</b>
Querência	28.000,00	105.600,00	21.062,10	15.000,00	86.880,00	18.000,00	5.784,98	-	-	23.100,00	<b>303.427,08</b>
Ribeirão Cascalheira	16.600,00	105.600,00	16.722,89	15.000,00	27.660,00	-	4.586,02	-	-	6.600,00	<b>192.768,91</b>
<b>ERS Água Boa</b>	<b>202.900,00</b>	<b>752.000,00</b>	<b>144.043,29</b>	<b>290.000,00</b>	<b>217.710,00</b>	<b>270.000,00</b>	<b>39.538,51</b>	<b>21.057,16</b>	<b>20.697,23</b>	<b>296.917,50</b>	<b>2.254.863,69</b>
<b>MT</b>	<b>6.416.500,00</b>	<b>28.953.200,00</b>	<b>5.454.956,55</b>	<b>36.467.463,00</b>	<b>3.636.620,00</b>	<b>4.680.000,00</b>	<b>1.497.953,16</b>	<b>309.999,00</b>	<b>1.047.738,56</b>	<b>2.670.376,71</b>	<b>91.134.806,98</b>

Fonte: SES/MT – SUPOV/COPLAN – Sujeito a alteração – Extraído em 25/03/2011

Nota 1: “-” Zero

Nota 2 “Vigilância em Saúde” – Estruturação da Vigilância em Saúde e Controle da Dengue

Quadro 2: Repasse dos recursos do tesouro do Estado (Fonte 134) para os municípios do ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2009.

Municípios	Saúde Bucal (R\$)	PSF (R\$)	PAF (R\$)	Port. 112/61 - média e alta complexidade (R\$)	PASCAR (R\$)	Incentivo ao Alcance da Atenção Básica (R\$)	PAICI (R\$)	Diabetes Mellitus (R\$)	Total (R\$)
Água Boa	49.000,00	158.400,00	28.486,56	220.000,00	79.950,00	72.000,00	197.902,50	5.697,06	<b>811.436,12</b>
Bom Jesus do Araguaia	19.000,00	88.000,00	6.780,00	-	19.460,00	36.000,00	19.600,00	1.356,00	<b>190.196,00</b>
Canarana	30.800,00	158.400,00	25.774,56	33.000,00	-	18.000,00	54.000,00	5.151,96	<b>325.126,52</b>
Cocalinho	15.400,00	26.400,00	8.761,56	16.500,00	-	-	17.062,50	1.752,36	<b>85.876,42</b>
Gaucha do Norte	43.700,00	105.600,00	8.724,00	16.500,00	-	36.000,00	15.200,00	1.744,80	<b>227.468,80</b>
Nova Nazaré	22.800,00	52.800,00	4.117,56	-	-	18.000,00	21.600,00	818,56	<b>120.136,12</b>
Querência	43.200,00	105.600,00	16.023,00	16.500,00	85.280,00	18.000,00	32.400,00	3.204,60	<b>320.207,60</b>
Ribeirão Cascalheira	-	105.600,00	13.015,56	16.500,00	24.160,00	-	19.500,00	2.603,16	<b>181.378,72</b>
<b>ERS Água Boa</b>	<b>223.900,00</b>	<b>800.800,00</b>	<b>111.682,80</b>	<b>319.000,00</b>	<b>208.850,00</b>	<b>198.000,00</b>	<b>377.265,00</b>	<b>22.328,50</b>	<b>2.261.826,30</b>
<b>MT</b>	<b>6.500.800,00</b>	<b>23.876.025,68</b>	<b>4.271.575,04</b>	<b>11.319.250,00</b>	<b>3.071.421,00</b>	<b>4.428.000,00</b>	<b>3.286.271,96</b>	<b>846.904,53</b>	<b>57.600.248,21</b>

Fonte: SES/MT – SUPOV/COPLAN

Notas: 1. “-” Zero

### 3 REDE ASSISTENCIAL

Quadro 3. Quantidade de leitos do SUS na rede hospitalar, por município, MT/2011

Municípios	Tipos de Leito Hospitalar por especialidades																
	UTI				CLINICA CIRÚRGICA				CLÍNICA MÉDICA						HOSP. DIA	TOTAL GERAL	
	NEO_NATAL	PEDIA_TRICO	ADULTO	INTERME_DIARIO	CIRURGIA_GERAL	OBST	PED	OUT	CLINICO_GERAL	OBST	PED	PSI	TIS	AIDS			OUT
Água Boa	-	-	-	-	6	3	-	6	25	4	6	-	-	-	-	-	50
Bom Jesus do Araguaia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canarana	-	-	-	-	1	4	-	1	5	-	5	-	-	-	1	-	17
Cocalinho	-	-	-	-	2	-	-	1	6	2	5	-	-	-	-	-	16
Gaucha do Norte	-	-	-	-	2	1	-	-	5	-	4	-	-	-	-	-	12
Nova Nazaré	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Querência	-	-	-	-	-	1	-	3	11	1	6	-	-	-	1	-	23
Ribeirão Cascalheira	-	-	-	-	5	-	-	4	10	4	5	-	-	-	-	-	28
<b>ERS Água Boa</b>	-	-	-	-	<b>16</b>	<b>9</b>	-	<b>15</b>	<b>62</b>	<b>11</b>	<b>31</b>	-	-	-	<b>2</b>	-	<b>146</b>
<b>MT</b>	<b>72</b>	<b>24</b>	<b>131</b>	<b>108</b>	<b>643</b>	<b>389</b>	<b>42</b>	<b>565</b>	<b>1341</b>	<b>375</b>	<b>899</b>	<b>213</b>	<b>15</b>	<b>22</b>	<b>295</b>	<b>9</b>	<b>5143</b>

Fonte: CNES/Junho-2011

Nota: (-) Zero

Quadro 4. Número de hospitais, segundo a natureza administrativa, por município, MT/2011.

Município	Natureza Administrativa			
	Federal	Estadual	Municipal	Privada
Água Boa	-	-	1	1
Bom Jesus do Araguaia	-	-	-	-
Canarana	-	-	-	2
Cocalinho	-	-	1	-
Gaucha do Norte	-	-	1	-
Nova Nazaré	-	-	-	-
Querência	-	-	1	1
Ribeirão Cascalheira	-	-	1	-
<b>ERS Água Boa</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>4</b>
<b>MT</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>51</b>	<b>108</b>

Fonte: CNES/Junho-2011

Nota: (-) Zero

Tabela 2: Número de internações hospitalares por residência de municípios pertencentes ao ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2009 e 2010.

Municípios	2009		2010	
	%	(N)	%	(N)
Água Boa	12,8	(456)	24,9	(1.153)
Bom Jesus do Araguaia	1,5	(55)	3,1	(143)
Canarana	26,5	(946)	24,0	(1.113)
Cocalinho	12,4	(444)	8,0	(372)
Gaucha do Norte	8,6	(308)	7,7	(357)
Nova Nazaré	4,2	(151)	4,7	(218)
Querência	17,3	(619)	13,8	(640)
Ribeirão Cascalheira	16,5	(589)	13,8	(640)
<b>ERS Água Boa</b>	<b>2,0</b>	<b>(3.568)</b>	<b>2,5</b>	<b>(4.636)</b>
<b>MT</b>	<b>180.395</b>		<b>182.527</b>	

Fonte: Ministério da Saúde - Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)  
Situação da base de dados nacional em 30/06/2011, sujeita a novas atualizações.

Tabela 3: Número e percentual das principais causas de internações do ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2009 e 2010.

Causas	Anos			
	2009	2010		
	%	(N)	%	(N)
Doenças do aparelho respiratório	29,8	(1.064)	20,2	(937)
Gravidez parto e puerpério	16,6	(591)	17,2	(799)
Algumas doenças infecciosas e parasitárias	13,0	(463)	14,5	(673)
Doenças do aparelho digestivo	8,8	(313)	11,3	(525)
Doenças do aparelho geniturinário	12,4	(443)	11,8	(547)
Doenças do aparelho circulatório	5,7	(203)	6,5	(300)
Lesões enven e alg out conseq causas externas	4,8	(170)	7,7	(355)
Doenças endócrinas nutricionais e metabólicas	3,5	(124)	3,2	(150)
Neoplasias (tumores)	1,3	(47)	2,5	(115)
Outras	4,2	(150)	5,1	(235)
<b>ERS Água Boa</b>	<b>2,0</b>	<b>(3.568)</b>	<b>2,5</b>	<b>(4.636)</b>
<b>MT</b>	<b>180.395</b>		<b>182.527</b>	

Fonte: Ministério da Saúde - Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)  
Situação da base de dados nacional em 30/06/2011, sujeita a novas atualizações.

Tabela 4: Distribuição de nascidos vivos e parto cesário de municípios pertencentes ao ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2005, 2008\* a 2010\*.

Município	Anos									
	2005		2008*			2009*			2010*	
	Nasc. Vivos (N)	Parto Cesário % (N)	Nasc. Vivos (N)	Parto Cesário % (N)	Nasc. Vivos (N)	Parto Cesário % (N)	Nasc. Vivos (N)	Parto Cesário % (N)		
Água Boa	331	45,9 (152)	321	60,4 (194)	312	60,9 (190)	276	56,9 (157)		
Bom Jesus do Araguaia	24	45,8 (11)	48	47,9 (23)	46	32,6 (15)	66	51,5 (34)		
Canarana	276	33,3 (92)	420	32,1 (135)	360	28,9 (104)	346	36,1 (125)		
Cocalinho	55	29,1 (16)	85	43,5 (37)	64	65,6 (42)	78	55,1 (43)		
Gaucha do Norte	88	25,0 (22)	68	33,8 (23)	39	51,3 (20)	61	49,2 (30)		
Nova Nazaré	21	42,8 (9)	25	28,0 (7)	43	34,9 (15)	27	29,6 (8)		
Querência	165	55,7 (92)	209	48,3 (101)	223	51,6 (115)	207	52,7 (109)		
Ribeirão Cascalheira	115	55,6 (64)	147	51,0 (75)	151	47,7 (72)	96	52,1 (50)		
<b>ERS Água Boa</b>	<b>1.075</b>	<b>42,6 (458)</b>	<b>1.323</b>	<b>45,2 (587)</b>	<b>1.238</b>	<b>46,5 (572)</b>	<b>1.157</b>	<b>47,6 (494)</b>		
<b>MT</b>	<b>52.410</b>	<b>50,1 (26.256)</b>	<b>49.339</b>	<b>52,7 (25.994)</b>	<b>48.502</b>	<b>54,8 (26.594)</b>	<b>48.772</b>	<b>56,2 (27.326)</b>		

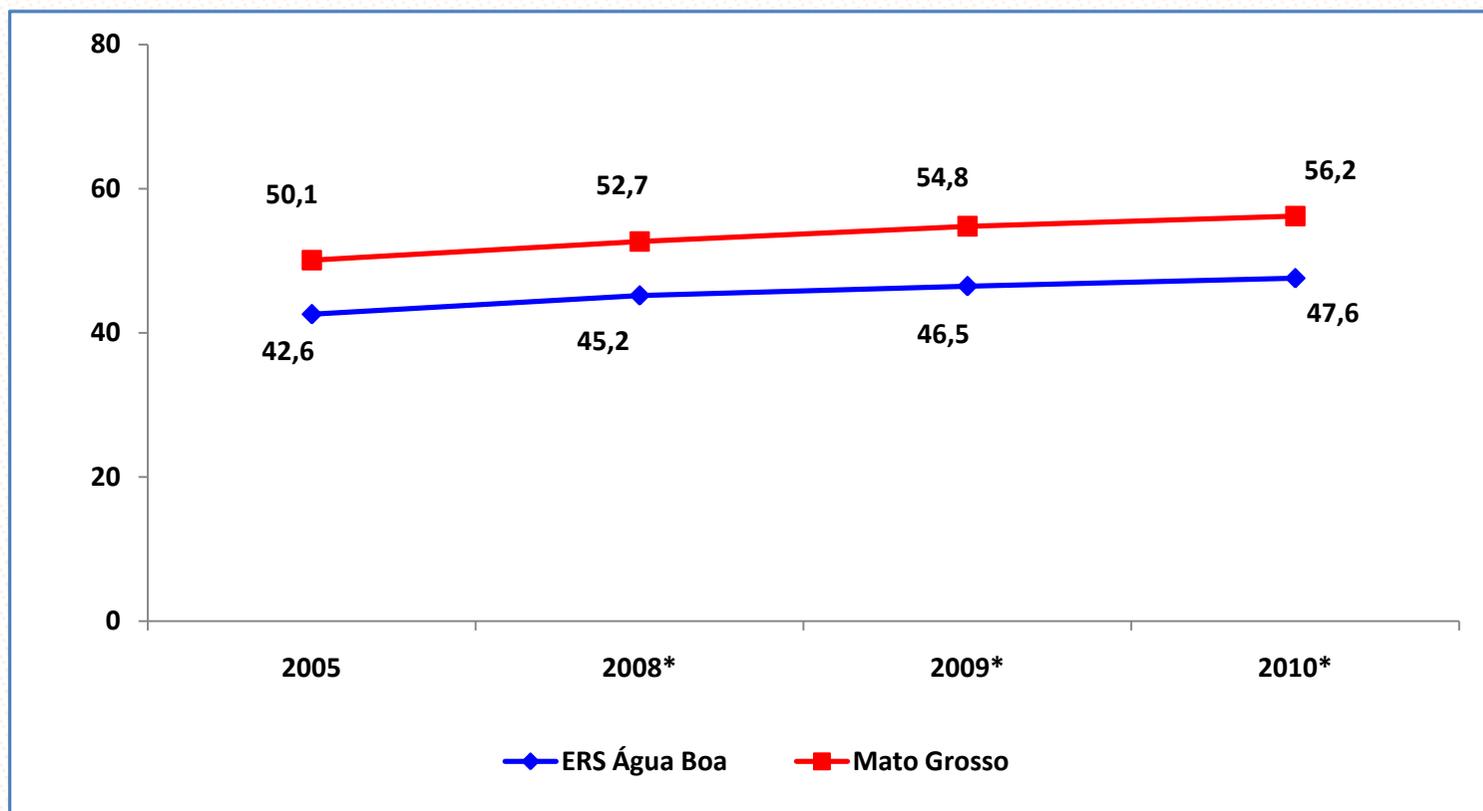
Fonte: 2005: MS/DATASUS

2008\* a 2010\*: SES-MT/SINASC - Extraído em 08/07/2011

Nota:(\*) Dados sujeito a alterações

( ) N° de parto cesário

Figura 4: Percentual de Parto Cesário do ERS de Água Boa e Mato Grosso, 2005, 2008\* a 2010\*.



Fonte: 2005: MS/DATASUS

2008\* a 2010\*: SES-MT/SINASC - Extraído em 08/07/2011

Nota: (\*) Dados sujeito a alterações

Tabela 5: Distribuição de óbitos de municípios pertencentes ao ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2005, 2008\* à 2010\*.

Municípios	Anos			
	2005 % (N)	2008* % (N)	2009* % (N)	2010* % (N)
Água Boa	29,7 (68)	23,4 (61)	29,5 (86)	34,0 (101)
Bom Jesus do Araguaia	2,6 (6)	3,5 (11)	7,9 (23)	2,0 (6)
Canarana	23,6 (54)	30,1 (77)	27,4 (80)	26,3 (78)
Cocalinho	6,1 (14)	10,6 (29)	4,5 (13)	1,0 (3)
Gaucha do Norte	6,1 (14)	3,5 (10)	4,1 (12)	5,1 (15)
Nova Nazaré	2,6 (6)	3,2 (8)	2,7 (8)	5,7 (17)
Querência	12,7 (29)	12,1 (33)	13,4 (39)	12,8 (38)
Ribeirão Cascalheira	16,7 (38)	13,5 (36)	10,6 (31)	13,1 (39)
<b>ERS Água Boa</b>	<b>1,8 (229)</b>	<b>1,9 (282)</b>	<b>2,0 (292)</b>	<b>2,0 (297)</b>
<b>MT</b>	<b>12.936</b>	<b>13.951</b>	<b>14.290</b>	<b>14.858</b>

Fonte: 2005: MS/DATASUS

2008\* a 2010\*: SES-MT/SIM Extraído em 08/08/2011

Nota: (\*) Dados sujeito a alterações

( ) N° de óbitos

Tabela 6: Distribuição das principais causas de óbitos do ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2005, 2008\* a 2010\*.

Causas	Anos			
	2005 % (N)	2008* % (N)	2009* % (N)	2010* % (N)
Doenças do aparelho circulatório	27,1 (62)	19,5 (55)	30,1 (60)	22,7 (64)
Causas externas de morbidade e mortalidade	26,2 (60)	23,0 (65)	21,3 (85)	26,6 (75)
Neoplasias (tumores)	7,4 (17)	9,9 (28)	10,3 (29)	14,9 (42)
Doenças do aparelho respiratório	10,0 (23)	9,2 (26)	9,2 (26)	11,0 (31)
Outras	29,2 (67)	38,3(108)	36,6 (92)	30,1 (85)
<b>ERS de Água Boa</b>	<b>1,8 (229)</b>	<b>1,9 (282)</b>	<b>2,0 (292)</b>	<b>2,0 (297)</b>
<b>MT</b>	<b>12.936</b>	<b>13.951</b>	<b>14.290</b>	<b>14.858</b>

Fonte: 2005: MS/DATASUS

2008\* a 2010\*: SES-MT/SIM Extraído em 08/08/2011

Nota: (\*) Dados sujeito a alterações

( ) N° de óbitos

Tabela 7: Coeficiente de mortalidade infantil (1.000 Nascidos Vivos) de municípios pertencentes ao ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2005, 2008\* a 2010\*.

Municípios	Anos			
	2005	2008*	2009*	2010*
	% (N)	% (N)	% (N)	% (N)
Água Boa	39,3 (13)	21,8 (7)	32,1 (10)	21,7 (6)
Bom Jesus do Araguaia	-	20,8 (1)	-	15,2 (1)
Canarana	21,7 (6)	21,4 (9)	33,3 (12)	20,2 (7)
Cocalinho	18,2 (1)	-	-	-
Gaucha do Norte	22,7 (2)	14,7 (1)	51,3 (2)	-
Nova Nazaré	95,2 (2)	160,0 (4)	46,5 (2)	185,2 (5)
Querência	12,1 (2)	14,4 (3)	9,0 (2)	14,5 (3)
Ribeirão Cascalheira	26,1 (3)	13,6 (2)	13,2 (2)	10,4 (1)
<b>ERS Água Boa</b>	<b>27,0 (29)</b>	<b>20,4 (27)</b>	<b>24,2 (30)</b>	<b>19,9 (23)</b>
<b>MT</b>	<b>18,5 (967)</b>	<b>16,4 (807)</b>	<b>16,5 (801)</b>	<b>15,2 (740)</b>

Fonte: 2005: MS-DATASUS/SIM e SINASC

2008\* a 2010\*: SES-MT/SIM Extraído em 08/08/2011

2008\* a 2010\*: SES-MT/SINASC – Extraído em 08/07/2011

Nota: 1. (\*) Dados sujeito a alterações

2. ( ) Número de Óbitos em menores de 1 anos

3. “-” Zero.

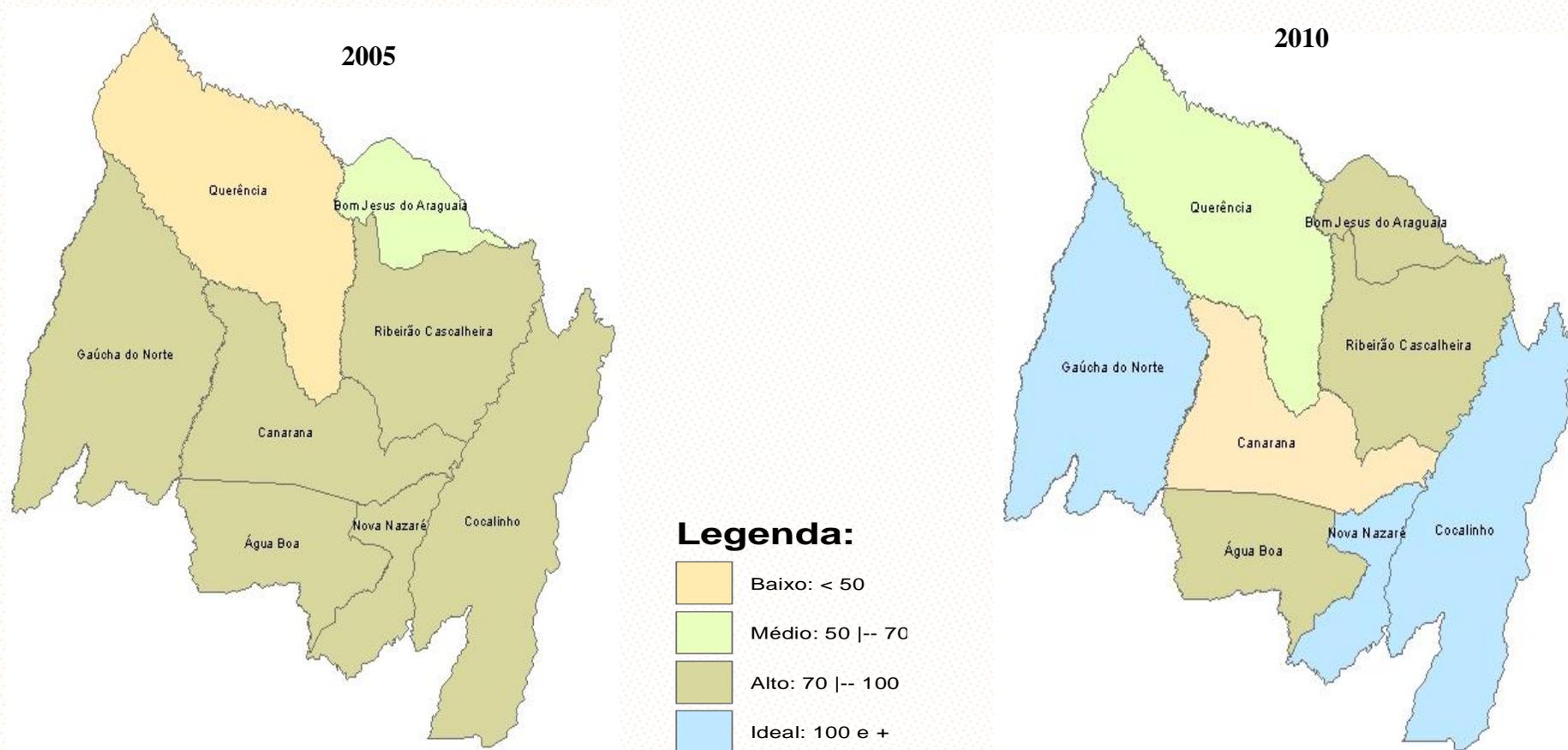
*a. PROGRAMA SAÚDE DA FAMÍLIA*

Tabela 8: Cobertura do PSF e Saúde Bucal de municípios pertencentes ao ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2005 e 2010.

Municípios	2005		2010	
	PSF	Saúde Bucal	PSF	Saúde Bucal
Água Boa	76,72	26,94	75,16	76,76
Bom Jesus do Araguaia	68,69	0,00	70,06	76,47
Canarana	77,24	42,71	81,76	42,78
Cocalinho	83,82	74,12	142,57	145,51
Gaucha do Norte	70,53	73,22	50,74	127,25
Nova Nazaré	86,89	200,90	37,78	132,41
Querência	25,78	40,20	64,01	61,44
Ribeirão Cascalheira	84,42	52,41	77,27	90,09
<b>ERS Água Boa</b>	<b>70,15</b>	<b>46,80</b>	<b>75,34</b>	<b>78,54</b>
<b>MT</b>	<b>56,52</b>	<b>35,13</b>	<b>65,38</b>	<b>53,53</b>

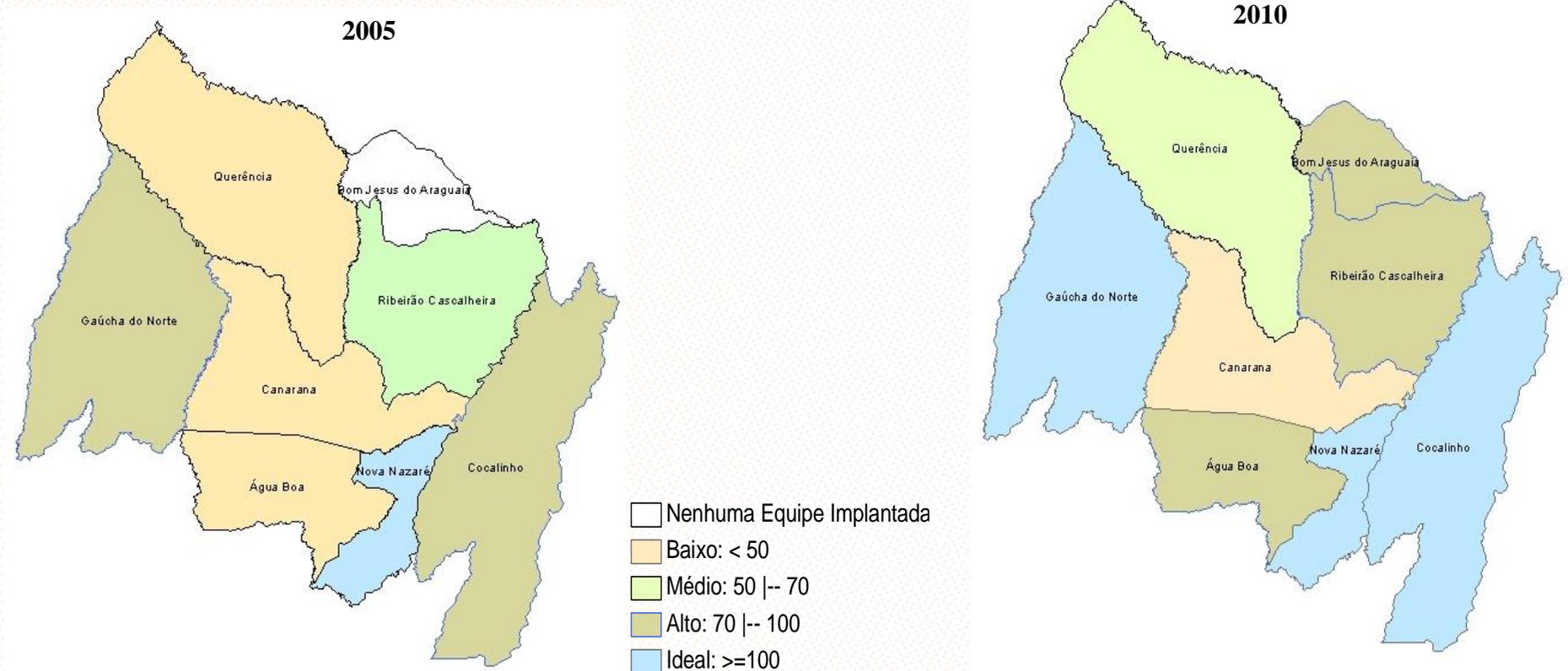
Fonte: SES/MT - SIAB/COATBA/SAS  
CENSO - IBGE/2010

Figura 5: Distribuição espacial dos municípios segundo cobertura pela Estratégia da Saúde da Família de municípios pertencentes ao ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2005 e 2010.



Fonte: SES/MT - SIAB/COATBA/SAS  
CENSO - IBGE/2010

Figura 6: Distribuição espacial dos municípios segundo cobertura pela Estratégia da Saúde Bucal de municípios pertencentes ao ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2005 e 2010.



Fonte: SES/MT – COATBA/SAS  
CENSO - IBGE/2010

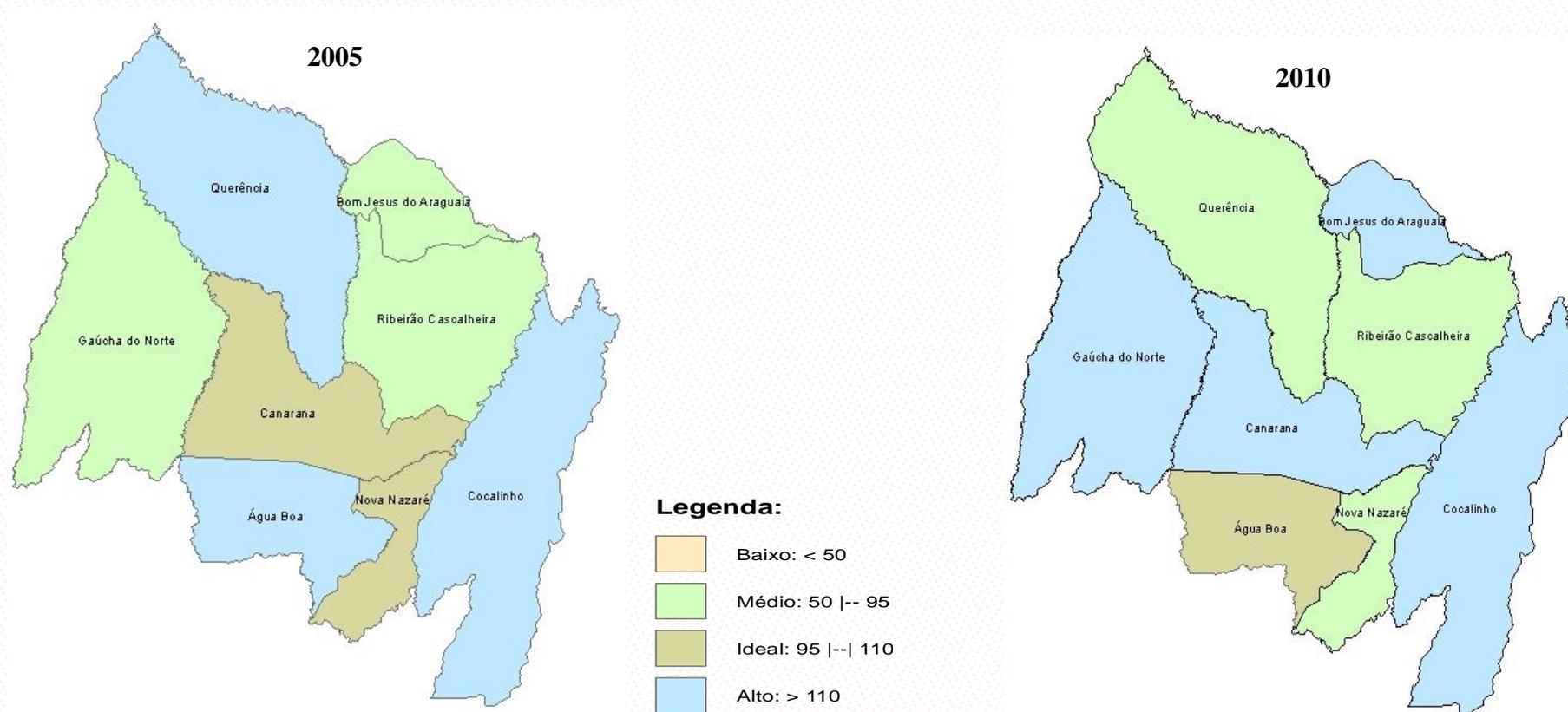
Tabela 9: Cobertura vacinal tetravalente de municípios pertencentes ao ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2005 e 2010.

Municípios	Anos	
	2005	2010
Água Boa	121,61	100,96
Bom Jesus do Araguaia	78,13	134,78
Canarana	101,52	115,00
Cocalinho	133,33	123,44
Gaucha do Norte	59,75	171,79
Nova Nazaré	104,35	53,49
Querência	116,14	92,34
Ribeirão Cascalheira	88,10	76,82
<b>ERS Água Boa</b>	<b>102,32</b>	<b>103,56</b>
<b>MT</b>	<b>99,92</b>	<b>97,73</b>

Fonte: MS/DATASUS – PNI (2005 e 2010) - Situação da base de dados nacional em 01/08/2011.

Nota: Municípios com elevados percentuais de cobertura (acima de 110%), apontando que pode haver uma subestimação do denominador da população alvo.

Figura 7: Distribuição espacial dos municípios segundo cobertura vacinal Tetravalente de municípios pertencentes ao ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2005 e 2010.



Fonte: MS/DATASUS – PNI (2005 e 2010) Situação da base de dados nacional em 01/08/2011.

Nota: Municípios com elevados percentuais de cobertura (acima de 110%), apontando que pode haver uma subestimação do denominador da população alvo.

#### 4 PERFIL EPIDEMIOLÓGICO

Tabela 10: Principais agravos de notificações compulsórias de municípios pertencentes ao ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2005 e 2010\*.

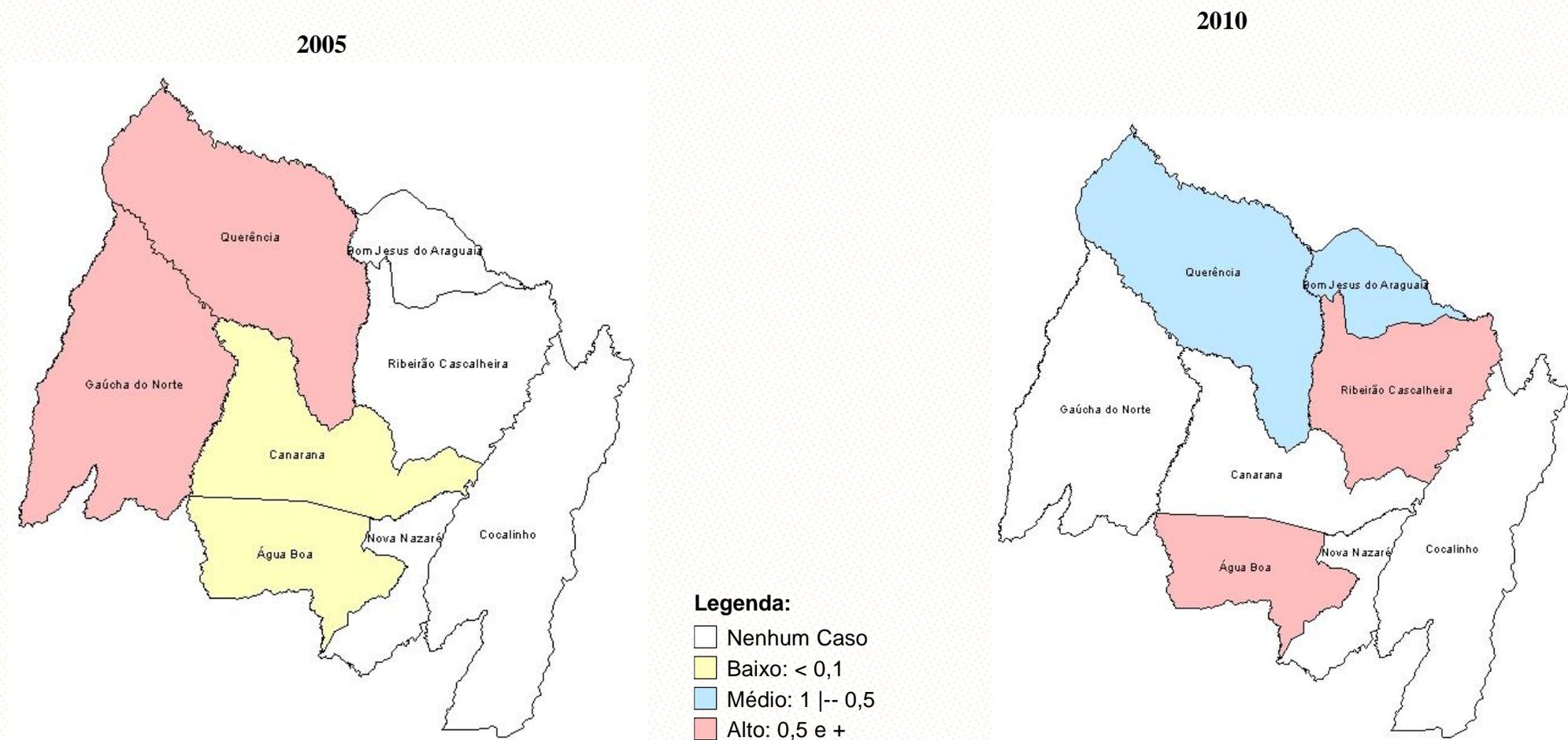
Municípios	Malária IPA /(1.000 hab.)		Dengue (N° de Notificações)		Hanseníase detecção/ (100.000 hab.)		Tuberculose Incidência/ (100.000 hab.)		LTA Incidência/ (100.000 hab.)	
	2005 IPA (N)	2010 IPA (N)	2005 N	2010 N	2005 INC. (N)	2010 INC. (N)	2005 INC. (N)	2010 INC. (N)	2005 INC. (N)	2010* INC. (N)
Água Boa	0,1 (1)	1,5 (30)	390	103	323,3 (48)	115,1 (24)	67,4 (10)	33,6 (7)	94,3 (14)	100,7 (21)
Bom Jesus do Araguaia	-	0,4 (2)	-	50	22,0 (1)	188,2 (10)	22,0 (1)	37,6 (2)	175,7 (8)	432,8 (23)
Canarana	0,2 (3)	-	142	287	181,5 (34)	64,0 (12)	26,7 (5)	21,3 (4)	176,2 (33)	64,0 (12)
Cocalinho	-	-	-	7	74,1 (4)	109,3 (6)	-	54,6 (3)	18,5 (1)	18,2 (1)
Gaucha do Norte	20,2 (104)	-	78	25	18,3 (1)	15,9 (1)	-	15,9 (1)	329,5 (18)	286,0 (18)
Nova Nazaré	-	-	1	1	70,0 (6)	174,4 (8)	150,7 (3)	65,4 (3)	-	-
Querência	1,6 (14)	0,1 (1)	209	93	70,4 (7)	69,1 (9)	30,2 (3)	23,0 (3)	60,3 (6)	191,8 (25)
Ribeirão Cascalheira	-	0,9 (8)	287	152	117,9 (9)	33,8 (3)	52,4 (4)	33,8 (3)	78,6 (6)	315,3 (28)
<b>ERS Água Boa</b>	<b>1,8 (122)</b>	<b>0,5 (41)</b>	<b>1.107</b>	<b>718</b>	<b>160,4 (110)</b>	<b>87,7 (73)</b>	<b>37,9 (26)</b>	<b>31,2 (26)</b>	<b>125,4 (86)</b>	<b>153,8 (128)</b>
<b>MT</b>	<b>4,7 (9840)</b>	<b>1,2 (2164)</b>	<b>11.672</b>	<b>45.385</b>	<b>127,6(3578)</b>	<b>83,1 (2522)</b>	<b>39,3 (1124)</b>	<b>38,7 (1174)</b>	<b>107,7(3232)</b>	<b>69,6 (2112)</b>

Fonte: MS/SIVEP (Malária) e SES-MT/SINAN – Dados Extraídos do Banco em 21/07/2011

Notas:

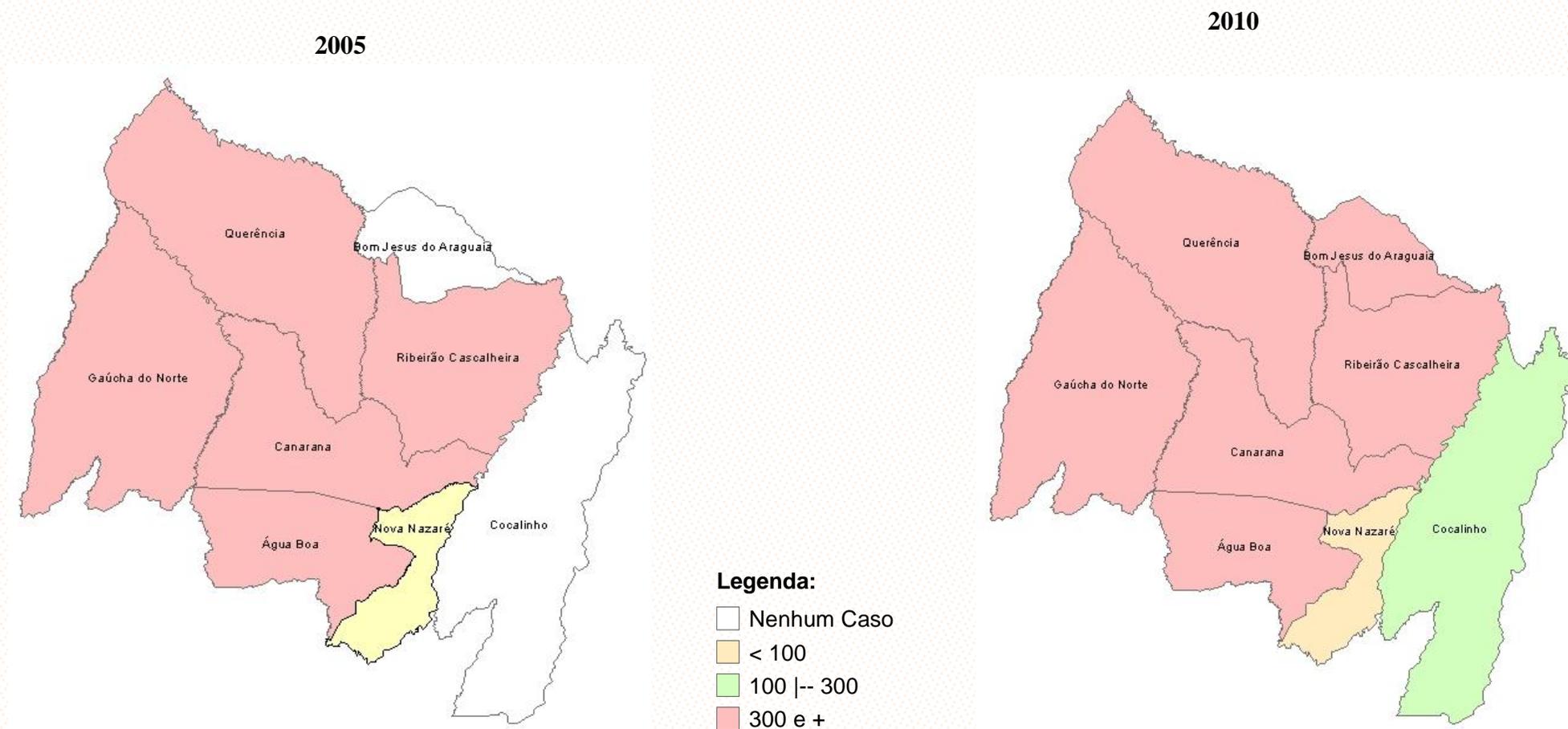
1. ( ) N° de Casos.
2. “-“ Zero
3. Casos de tuberculose (todas as formas)
4. Sivep-Malária (por local de infecção).

Figura 8: Distribuição espacial dos municípios segundo Incidência Parasitária de Malária (IPA/1000 hab.) dos municípios pertencentes ao ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2005 e 2010.



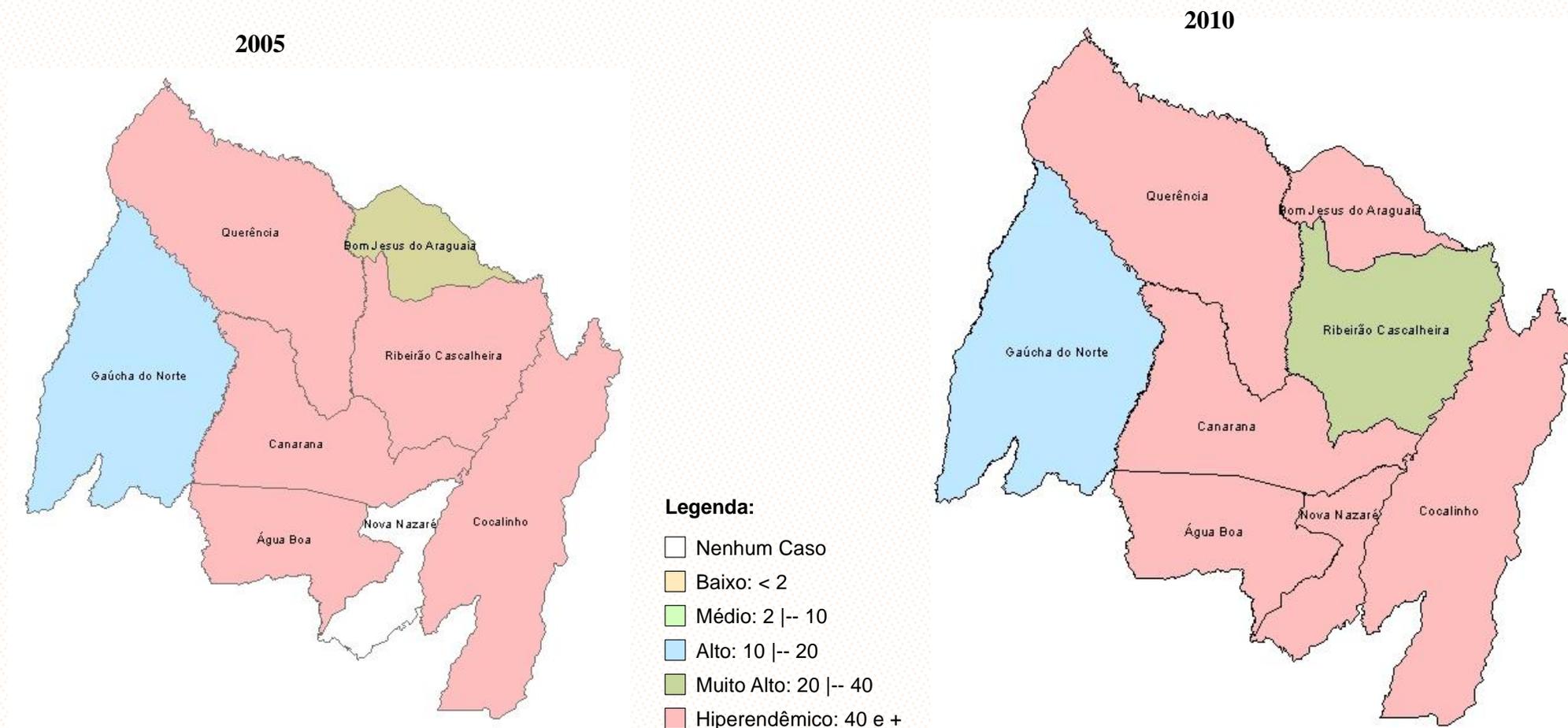
Fonte: MS/SIVEP (Malária)  
Notas: Sivep-Malária (por local de infecção).

Figura 9: Distribuição espacial dos municípios segundo incidência de Dengue (100.000 hab.) dos municípios pertencentes ao ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2005 e 2010.



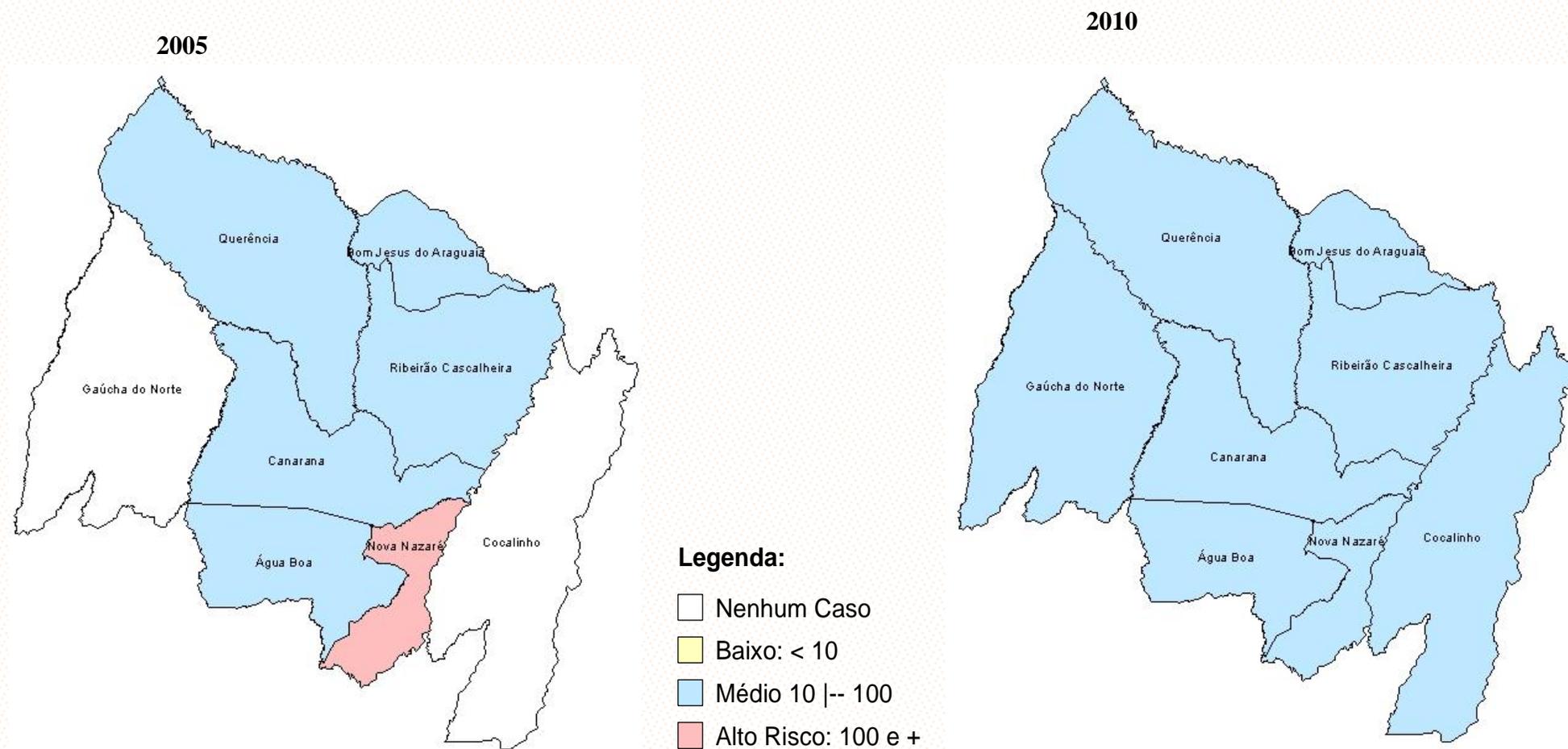
Fonte: SES-MT/SINAN – Dados Extraídos do Banco em 21/07/2011

Figura 10: Distribuição espacial dos municípios segundo incidência de Hanseníase (100.000 hab.) dos municípios pertencentes ao ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2005 e 2010.



Fonte: SES-MT/SINAN – Dados Extraídos do Banco em 21/07/2011  
Nota: Casos Novos

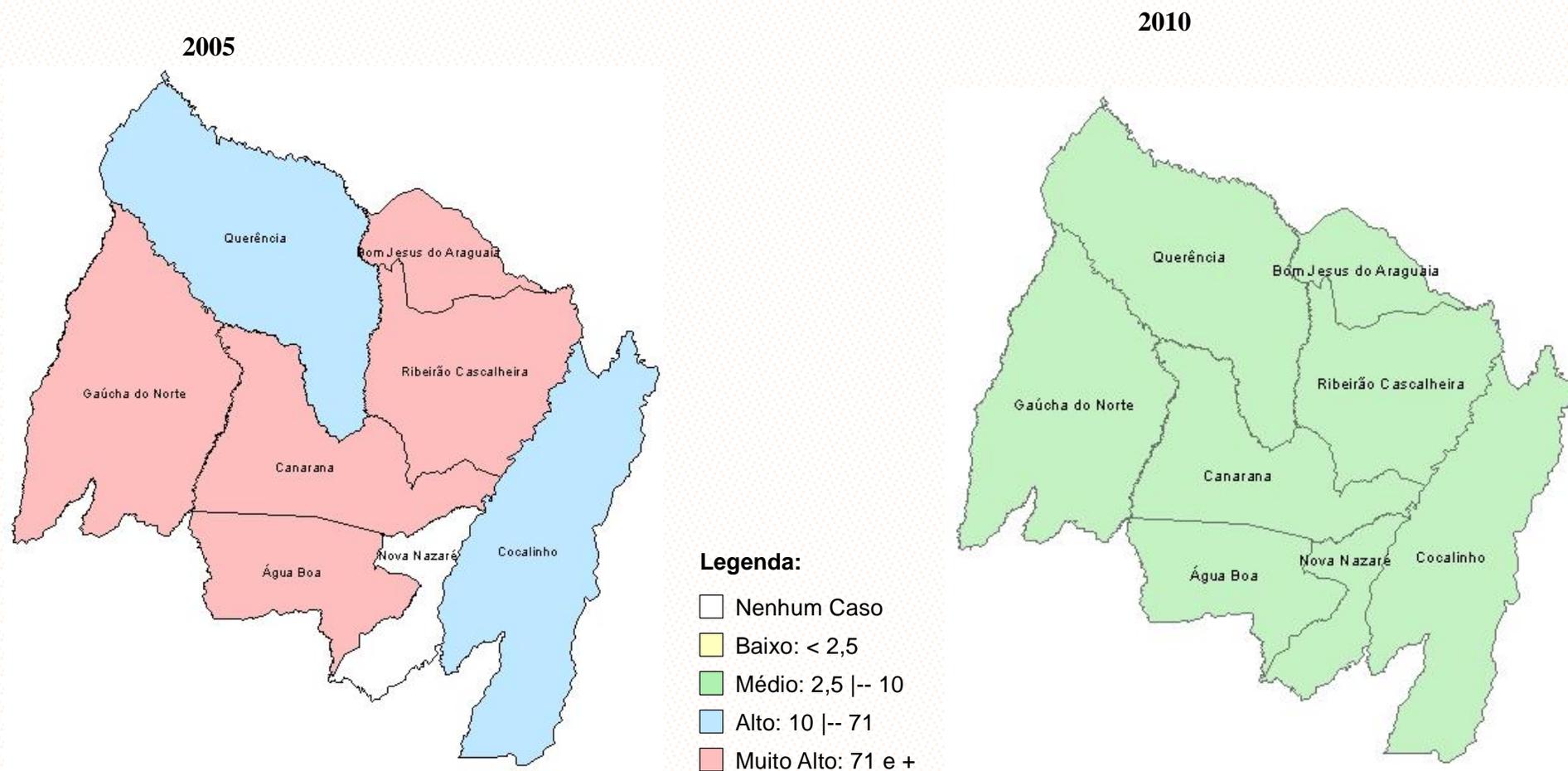
Figura 11: Distribuição espacial dos municípios segundo incidência de Tuberculose (100.000 hab.) dos municípios pertencentes ao ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2005 e 2010.



Fonte: SES-MT/SINAN – Dados Extraídos do Banco em 21/07/2011

Nota: Todas as formas

Figura 12: Distribuição espacial dos municípios segundo incidência de Leishmaniose Tegumentar Americana (100.000 hab.) dos municípios pertencentes ao ERS de Água Boa. Mato Grosso, 2005 e 2010.



Fonte: SES-MT/SINAN – Dados Extraídos do Banco em 21/07/2011  
Nota: Casos Novos



#### INFORMAÇÕES

Governo de Mato Grosso  
Secretaria de Estado de Saúde  
Superintendência de Políticas de Saúde  
Coordenadoria de Gestão da Informação em Saúde  
Gerência de Avaliação da Qualidade dos Sistemas de Informação  
Gerência de Padronização e Divulgação da Informação  
Rua D – Quadra 12 – Lote 02 – Bloco 05 - Palácio Paiaguás  
CEP 78050-970 Cuiabá-MT  
Fone: (65)3613-5361  
Home Page: <http://www.saude.mt.gov.br>  
E-mail: [cogis@ses.mt.gov.br](mailto:cogis@ses.mt.gov.br)

