

INFORMAÇÕES REGIONAIS DE SAÚDE: REGIONAL SÃO FÉLIX DO ARAGUAIA – MT, 2013 E 2014

Coordenadoria de Gestão da Informação em Saúde



Cuiabá-MT
2015

GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO

José Pedro Gonçalves Taques
Governador

Carlos Henrique Baqueta Fávaro
Vice-Governador

SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE

Marco Aurélio Bertulio das Neves
Secretário de Estado de Saúde

Margarete Gomes Chaves
Secretário Adjunto de Serviços de Saúde

Cleoni Silvana Kruger
Secretária Adjunta de Políticas e Atenção à Saúde

Ivo Antônio Vieira
Secretário Adjunto de Regulação

Gabriela Nagel Refatti
Secretário Adjunto de Regionalização

Josiane Fátima Andrade
Secretária Adjunta de Administração Sistêmica

Luceni Grassi de Oliveira
Superintendência de Gestão Estratégica em Saúde

© 2015 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

Informações:

SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE.

Superintendência de Gestão Estratégica em Saúde

Coordenadoria de Gestão da Informação em Saúde

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: cogjis@ses.mt.gov.br

Coordenação:

Mara Andréia Fagundes

Equipe Técnica de elaboração

Hudson Teixeira da Silva

Lucielena Mello

Noemi Dreyer Galvão

Revisão Final:

Hudson Teixeira da Siva

Mara Andréia Fagundes

Lucielena Mello

Editoração:

Mara Andréia Fagundes

Ficha Catalográfica

Impresso no Brasil / Printed in Brazil

Ficha Catalográfica

Brasil. Mato Grosso. Secretaria de Estado de Saúde. Superintendência de Gestão Estratégica em Saúde. Coordenadoria de Gestão da Informação em Saúde. 2015/Secretaria de Estado de Saúde - Cuiabá, 2015. pg.33.

Títulos para indexação:

Em inglês: Regional Health Information: ERS São Félix do Araguaia – MT

Em espanhol: Regional de Información de Salud: São Félix do Araguaia – MT.

INTRODUÇÃO

Esta coletânea traz um quantitativo 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.

Teve como objetivo fomentar a análise quanto da qualidade das nossas bases de dados estaduais dos sistemas informatizados bem como federal. Vemos como importante estes dados serem analisados na ótica de equiparar as informações de base municipal com a base estadual e federal.

METODOLOGIA

A metodologia utilizada correspondeu a compilação dos dados através da estatística descritiva. Para a extração das informações foram utilizados dados secundários dos sistemas de informação oficiais do DATASUS (Sistema de Informação de Agravos de Notificação – SINAN, Sistema de Informação sobre Mortalidade -SIM, Sistema de Nascidos Vivos -SINASC, Sistema de Informação Ambulatorial –SAI, Sistema de Internação Hospitalar – SIH e Cadastro Nacional de Estabelecimento de Saúde - CNES), com o uso da ferramenta Datawarehouse e ARCGIS, como também informações extraídas dos sites IBGE, DATASUS e SES. As tabulações e análises foram feitas no aplicativo Excel 2007 e a formatação no Word 2007.

1 INFORMAÇÕES GERAIS:

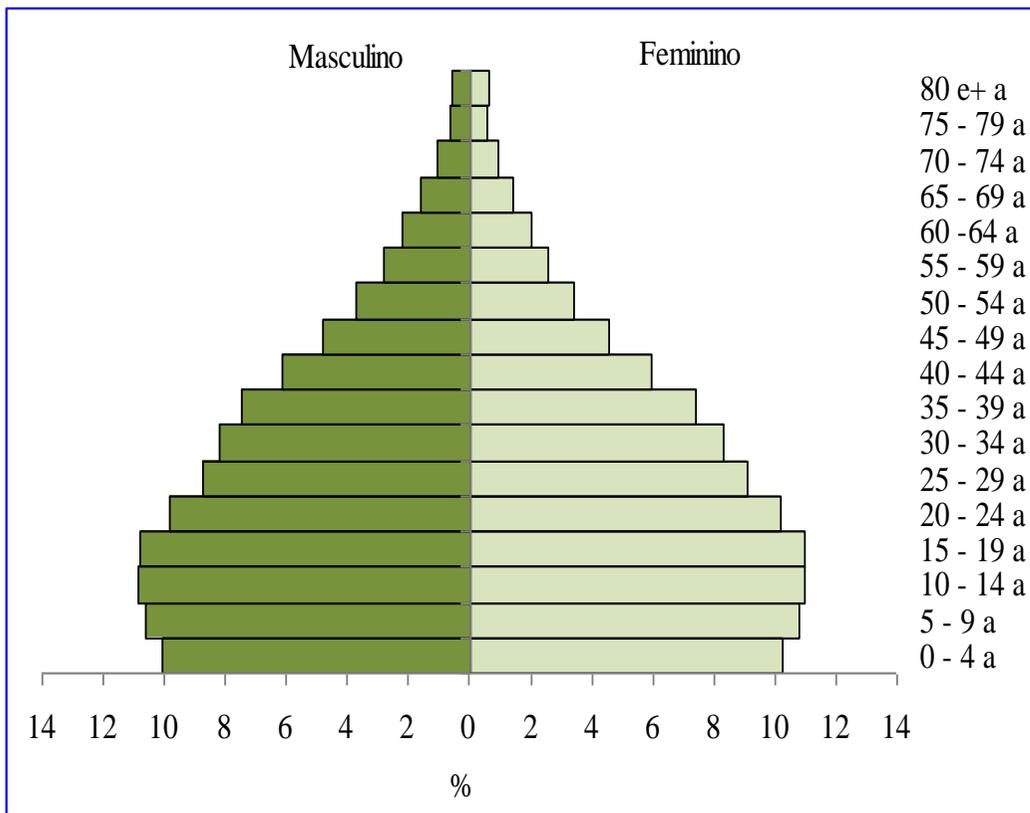
- Região: Leste
- Microrregião Baixo Araguaia
- Sede: São Félix do Araguaia
- N° de municípios de abrangência: 5
- 01 Consórcio sediado na região: Médio Araguaia - Sede: São Félix Araguaia
- Cobertura de profissionais médicos da região – 2014: 0,5 médicos por habitante

Figura 1 - Municípios de abrangência da Região Leste e Microrregião Baixo Araguaia. Mato Grosso, 2015



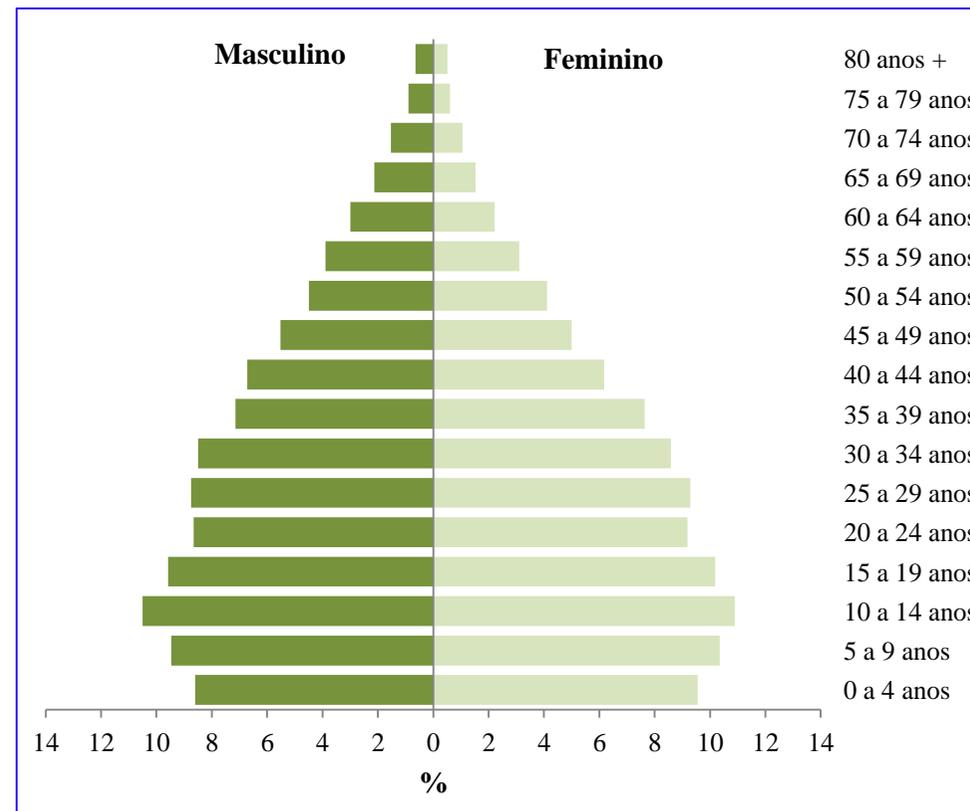
Fonte: SES/MT-COGIS

Figura 2 - Pirâmide Populacional de Mato Grosso, 2000 e 2012.



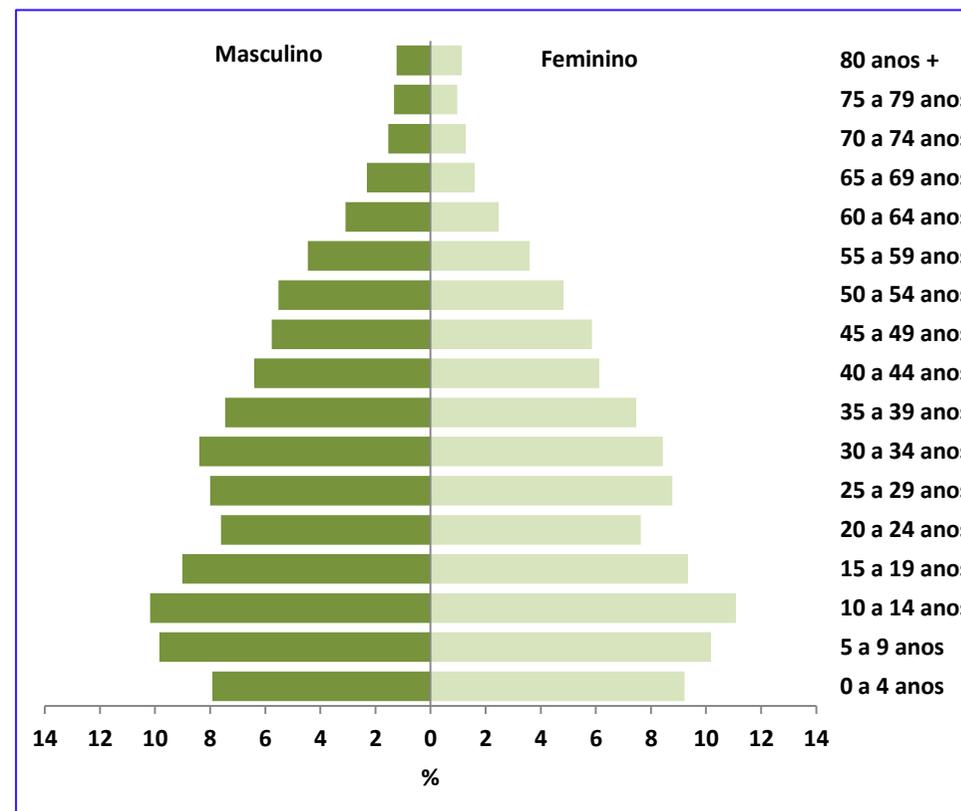
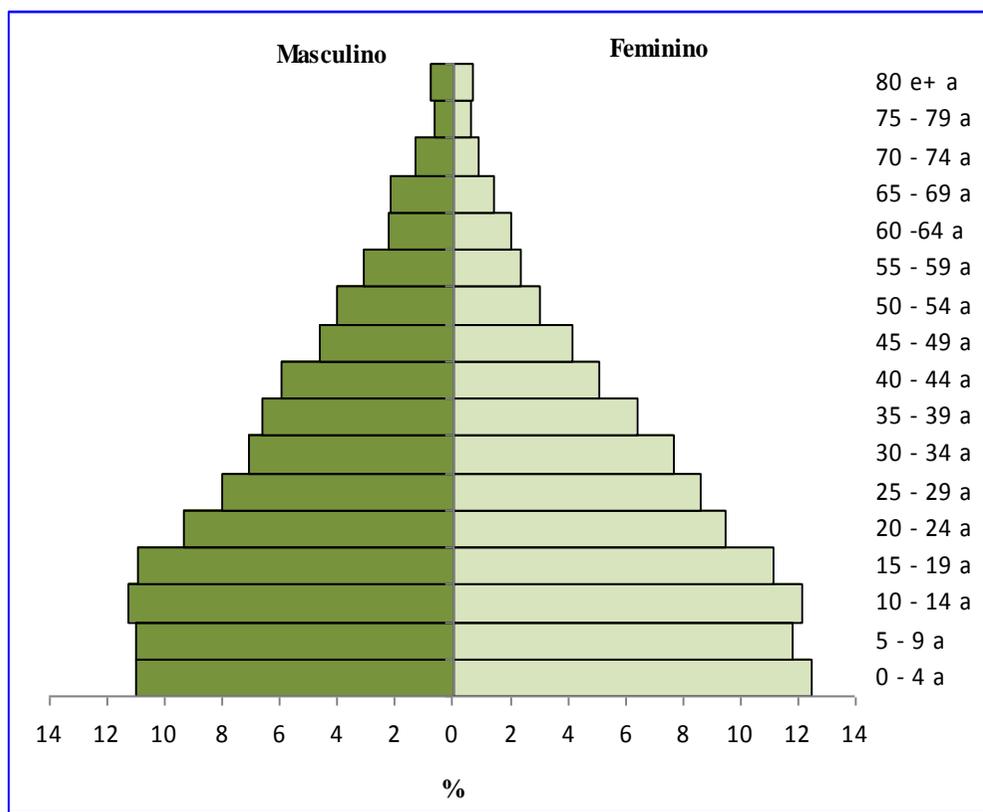
Fonte: IBGE

2000



2012

Figura 3 - Pirâmide Populacional da Regional de Saúde de São Félix Araguaia, 2000 e 2012.



Fonte: IBGE

2000

2012

Tabela 1 - População residente dos municípios pertencentes a Regional de Saúde de São Félix Araguaia. Mato Grosso, 2013 e 2014.

Municípios	2013	2014
Alto Boa Vista	5.809	5.980
Luciara	2.148	2.121
Novo Santo Antonio	2.232	2.301
São Félix do Araguaia	10.951	11.039
Serra Nova Dourada	1.463	1.492
Regional São Félix Araguaia	22.603	22.933
Mato Grosso	3.182.113	3.224.357

Fonte: IBGE em 13/02/2015

2 REDE ASSISTENCIAL

Quadro 1 - Quantidade de leitos do SUS na rede hospitalar segundo município da Regional de Saúde de São Félix do Araguaia. Mato Grosso, 2014.

Municípios	Tipos de Leito Hospitalar por especialidades															TOTAL GERAL
	UTI				CLINICA CIRÚRGICA				CLÍNICA MÉDICA							
	NEO_NATAL	PEDIA_TRICO	ADULTO	INTERME_DIARIO	CIRURGIA_GERAL	OBST	PED	OUT	CLINICO_GERAL	OBST	PED	PSI	TIS	AIDS	OUT	
Alto Boa Vista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luciara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Novo Santo Antonio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Félix Araguaia	-	-	-	-	4	6	-	4	11	3	8	-	-	-	4	40
Serra Nova Dourada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Regional São Félix Araguaia	-	-	-	-	4	6	0	4	11	3	8	0	-	-	4	40
Mato Grosso	142	75	285	112	1108	580	1150	812	2010	473	62	219	17	25	613	7725

Fonte: Secretaria de Estado de Saúde-MT - Dados extraído da base de dados 05/01/2015

Nota: (-) Zero

Quadro 2 - Número de hospitais por esfera administrativa, segundo município da Regional de Saúde de São Félix do Araguaia. Mato Grosso, 2014.

Município	Natureza Administrativa				Total
	Federal	Estadual	Municipal	Privada	
Alto Boa Vista	-	-	-	-	-
Luciara	-	-	-	-	-
Novo Santo Antonio	-	-	-	-	-
São Félix do Araguaia	-	-	1	-	1
Serra Nova Dourada	-	-	-	-	-
Regional São Félix Araguaia	-	-	1	-	1
Mato Grosso	1	8	53	100	162

Fonte: Ministério da Saúde - Cadastro Nacional dos Estabelecimentos de Saúde do Brasil - CNES
 Dados extraídos da base de dados Janeiro/2015
 Nota: (-) Zero

Tabela 2 - Números de internações hospitalares (por 10.000 hab.) por residência dos municípios pertencentes a Regional de Saúde de São Félix Araguaia. Mato Grosso, 2013 e 2014.

Municípios	2013	2014
Alto Boa Vista	344,3	195,7
Luciara	600,6	452,6
Novo Santo Antonio	282,3	199,9
São Félix do Araguaia	699,5	604,2
Serra Nova Dourada	218,7	321,7
Regional São Félix Araguaia	526,5	424,7
Mato Grosso	584,6	558,3

Fonte: Ministério da Saúde - Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS) em 13/02/2015

Tabela 3 - Distribuição das principais causas de internações da Regional de Saúde de São Félix Araguaia. Mato Grosso, 2013 e 2014.

Causas	Anos	
	2013 % (n)	2014 % (n)
Gravidez parto e puerpério	15,6 (186)	16,8 (164)
Doenças do aparelho respiratório	13,9 (165)	15,4 (150)
Lesões enven e alg out conseq causas externas	15,0 (179)	11,4 (111)
Doenças do aparelho geniturinário	11,1 (132)	10,9 (106)
Algumas doenças infecciosas e parasitárias	9,4 (112)	9,8 (95)
Doenças do aparelho circulatório	12,8 (152)	9,1 (89)
Doenças do aparelho digestivo	7,3 (87)	8,2 (80)
Doenças endócrinas nutricionais e metabólicas	4,1 (49)	5,3 (52)
Neoplasias (tumores)	0,9 (11)	4,1 (40)
Doenças sangue órgãos hemat e transt imunitár	2,0 (24)	2,2 (21)
Outras	7,8 (93)	6,8 (66)
Regional São Félix Araguaia	0,6 (1.190)	0,5 (974)
Mato Grosso	186.038	180.031

Fonte: Ministério da Saúde - Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS) em 13/02/2015

Tabela 4 - Distribuição de nascidos vivos e parto cesário dos municípios pertencentes a Regional de Saúde de São Félix Araguaia. Mato Grosso, 2011 e 2012.

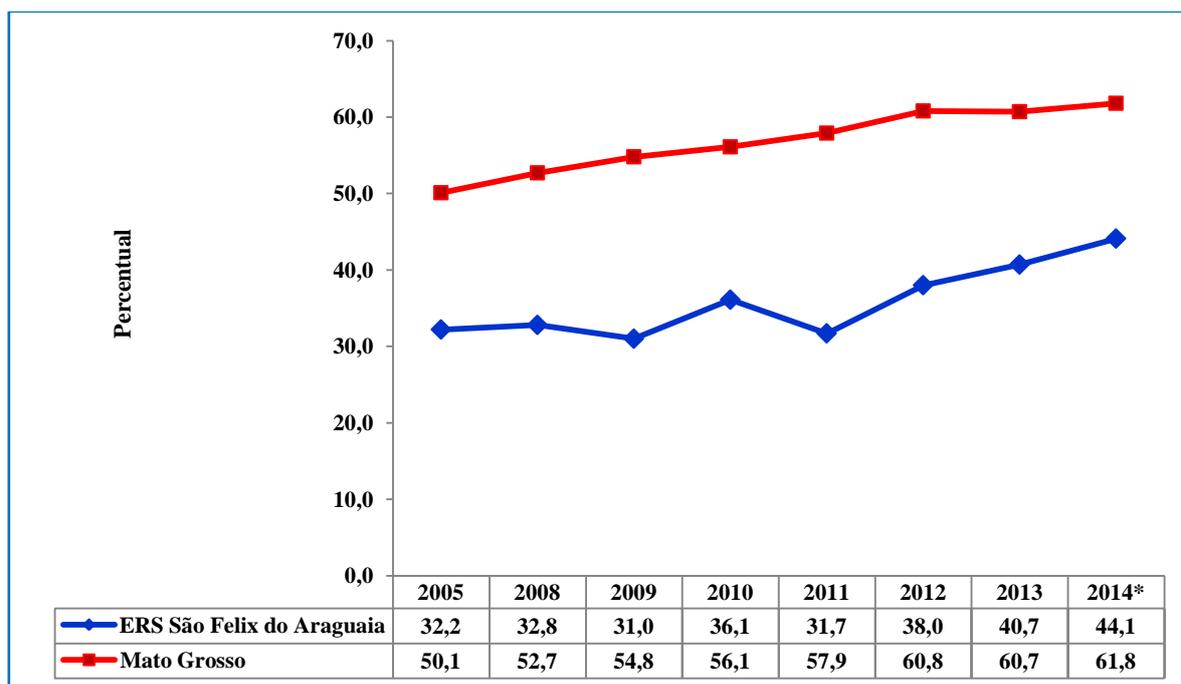
Município	Anos			
	2013		2014*	
	Nasc. Vivos n	Parto Cesário % (n)	Nasc. Vivos n	Parto Cesário % (n)
Alto Boa Vista	54	42,6 (23)	41	39,0 (16)
Luciara	34	32,4 (11)	21	38,1 (8)
Novo Santo Antonio	18	72,2 (13)	10	60,0 (6)
São Félix do Araguaia	123	37,4 (46)	103	43,7 (45)
Serra Nova Dourada	14	42,9 (6)	20	55,0 (11)
Regional São Félix Araguaia	243	40,7 (99)	195	44,1 (86)
Mato Grosso	53040	60,7 (32.173)	54129	61,8 (33.432)

Fonte: SINASC/SES-MT

2013 – Extraído da base de dados em 06/01/2015 - 2014* - Extraído da base de dados em 11/02/2015

Notas: (*) Dados sujeito a alterações () Número de parto cesáreo

Figura 4 - Percentual de Parto Cesário da Regional de Saúde de São Félix Araguaia e Mato Grosso, 2005, 2008 a 2014.



Fonte: SINASC/SES-MT

2013 – Extraído da base de dados em 06/01/2015 - 2014* - Extraído da base de dados em 11/02/2015

Notas: (*) Dados sujeito a alterações

Tabela 5 - Número de óbitos dos municípios pertencentes a Regional de Saúde de São Félix Araguaia. Mato Grosso, 2013 e 2014.

Municípios	2013	2014
Alto Boa Vista	18	7
Luciara	12	8
Novo Santo Antonio	10	10
São Félix do Araguaia	47	34
Serra Nova Dourada	3	4
Regional São Félix Araguaia	90	63
Mato Grosso	16.136	16.584

Fonte: SIM/SES-MT - 2013 – Extraído da base de dados em 05/01/2015 e 2014 Extraído em 12/02/2015

Nota: (*) Dados sujeito a alterações

Tabela 6 - Distribuição das principais causas de óbitos da Regional de Saúde de São Félix Araguaia. Mato Grosso, 2013 e 2014.

Causas	2013		2014*	
	%	(n)	%	(n)
XVIII.Sint sinais e achad anorm ex clín e laborat	8,9	(8)	42,9	(27)
IX. Doenças do aparelho circulatório	23,3	(21)	4,8	(3)
XX. Causas externas de morbidade e mortalidade	11,1	(10)	14,3	(9)
X. Doenças do aparelho respiratório	6,7	(6)	4,8	(3)
II. Neoplasias (tumores)	5,6	(5)	4,8	(3)
XI. Doenças do aparelho digestivo	5,6	(5)	1,6	(1)
outras	38,9	(35)	27,0	(17)
Regional São Félix Araguaia	90		63	
Mato Grosso	16.136		16.584	

Fonte: SIM/SES-MT - 2013 – Extraído da base de dados em 05/01/2015 e 2014 Extraído em 12/02/2015

Nota: (*) Dados sujeito a alterações

Tabela 7 - Coeficiente de mortalidade infantil (1.000 Nascidos Vivos) dos municípios pertencentes a Regional de Saúde de São Félix Araguaia. Mato Grosso, 2013 e 2014.

Municípios	2013		2014*	
	Coef.	(n)	Coef.	(n)
Alto Boa Vista	18,5	(1)	-	-
Luciara	-	-	-	-
Novo Santo Antonio	55,6	(1)	-	-
São Félix do Araguaia	32,5	(4)	9,7	(1)
Serra Nova Dourada	-	-	-	-
Regional São Félix Araguaia	24,7 (6)		5,1 (1)	
Mato Grosso	14,6 (773)		15,1 (815)	

Fonte: SIM/SINASC/SES-MT - 2013 – Extraído da base de dados em 05/01/2015 e 2014 Extraído em 12/02/2015

Notas: (*) Dados sujeito a alterações

(-) Zero.

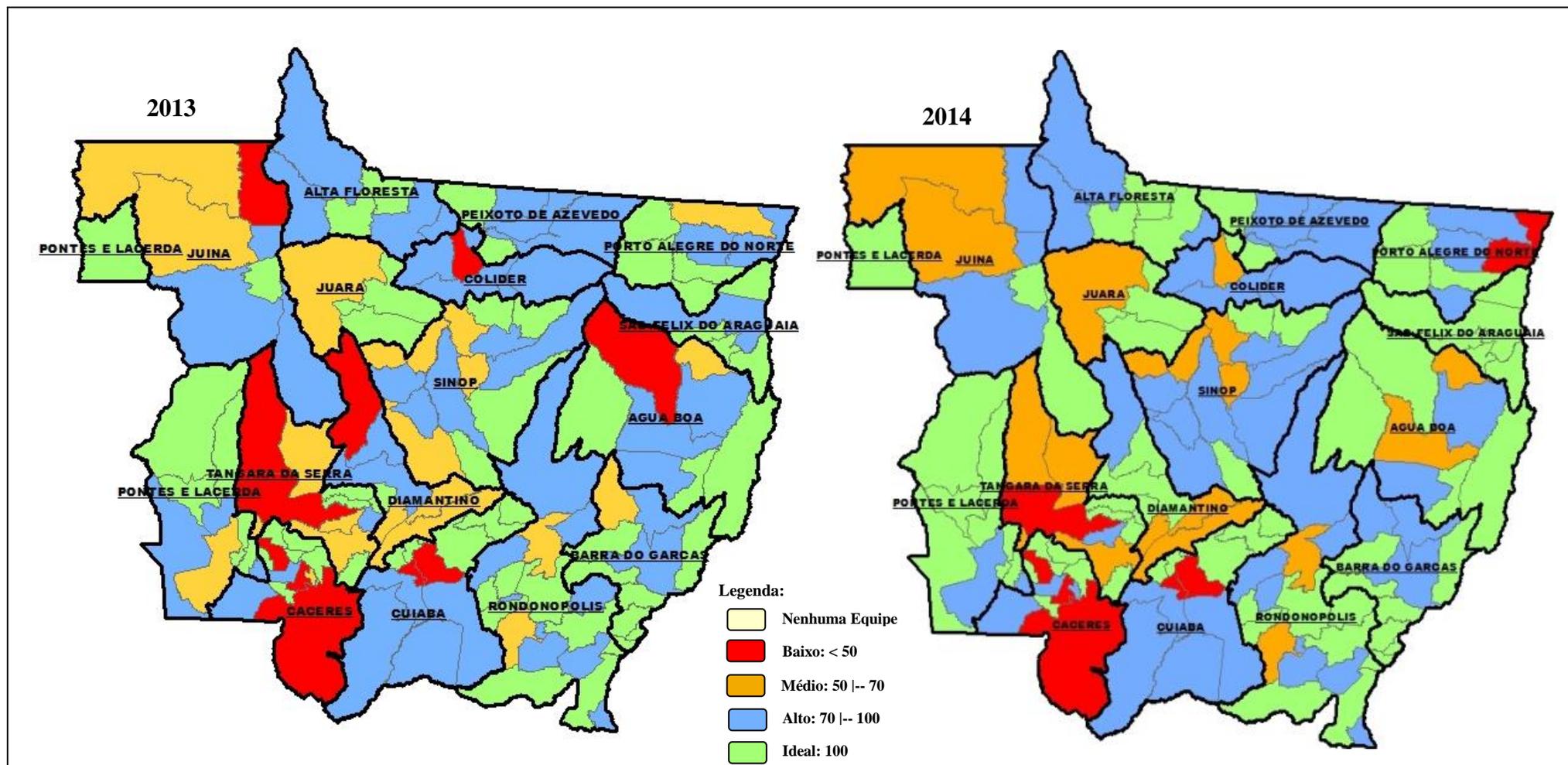
2.1 ESTRATÉGIA DA SAÚDE DA FAMÍLIA

Tabela 8 - Cobertura do PSF e Saúde Bucal dos municípios pertencentes a Regional de Saúde de São Félix Araguaia. Mato Grosso, 2013 e 2014.

Municípios	2013		2014	
	ESF	Saúde Bucal	ESF	Saúde Bucal
Alto Boa Vista	100,0	100,0	100,0	100,0
Luciara	100,0	100,0	100,0	100,0
Novo Santo Antonio	100,0	100,0	100,0	100,0
São Félix do Araguaia	95,8	94,5	100,0	95,8
Serra Nova Dourada	100,0	100,0	100,0	100,0
Regional São Félix Araguaia	97,9	97,3	100,0	97,9
Mato Grosso	63,0	49,1	65,0	47,0

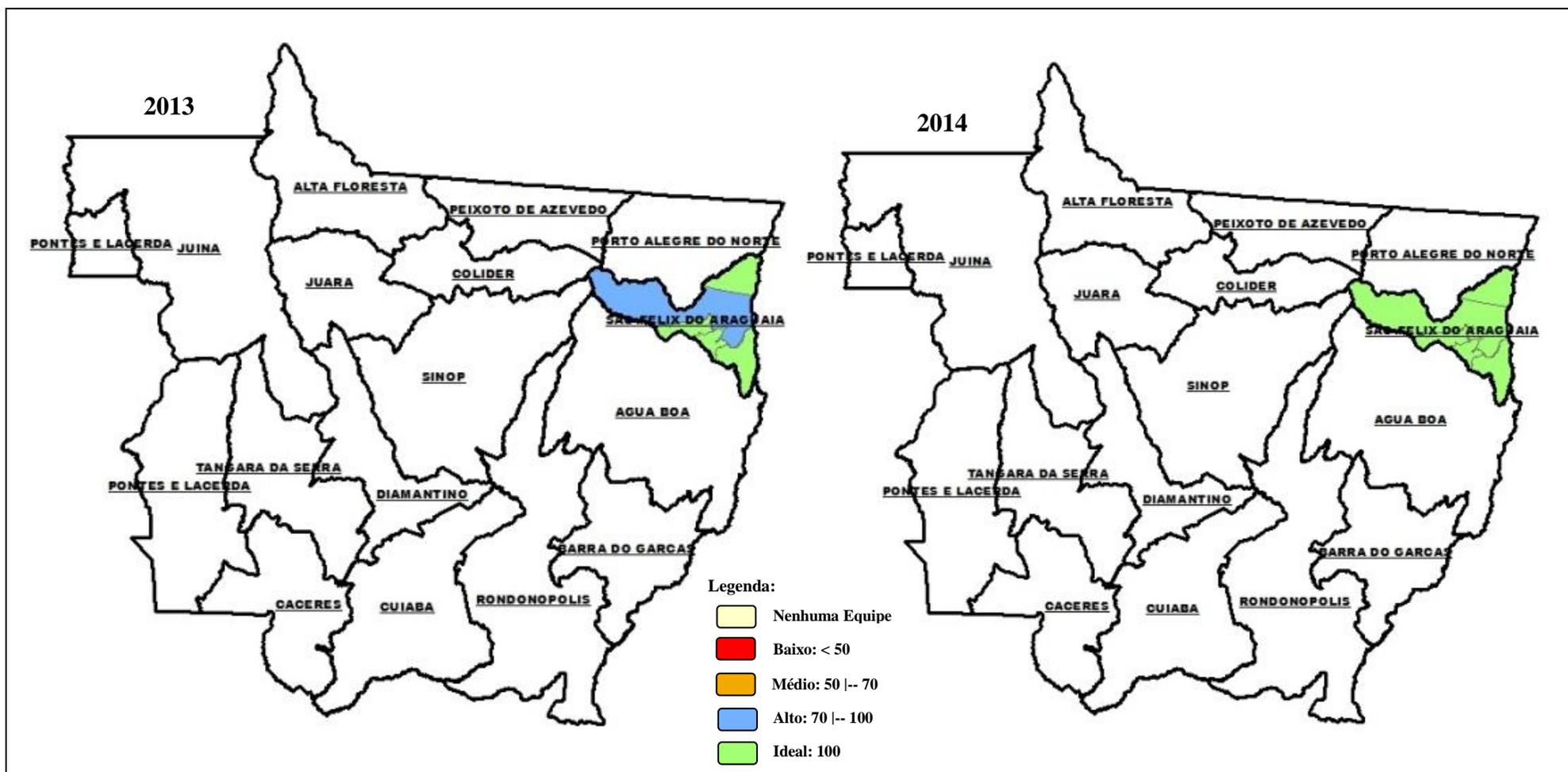
Fonte: SES/MT – SAS/COATBA

Figura 5 - Distribuição espacial dos municípios segundo cobertura pela Estratégia da Saúde da Família de Mato Grosso, 2013 e 2014.



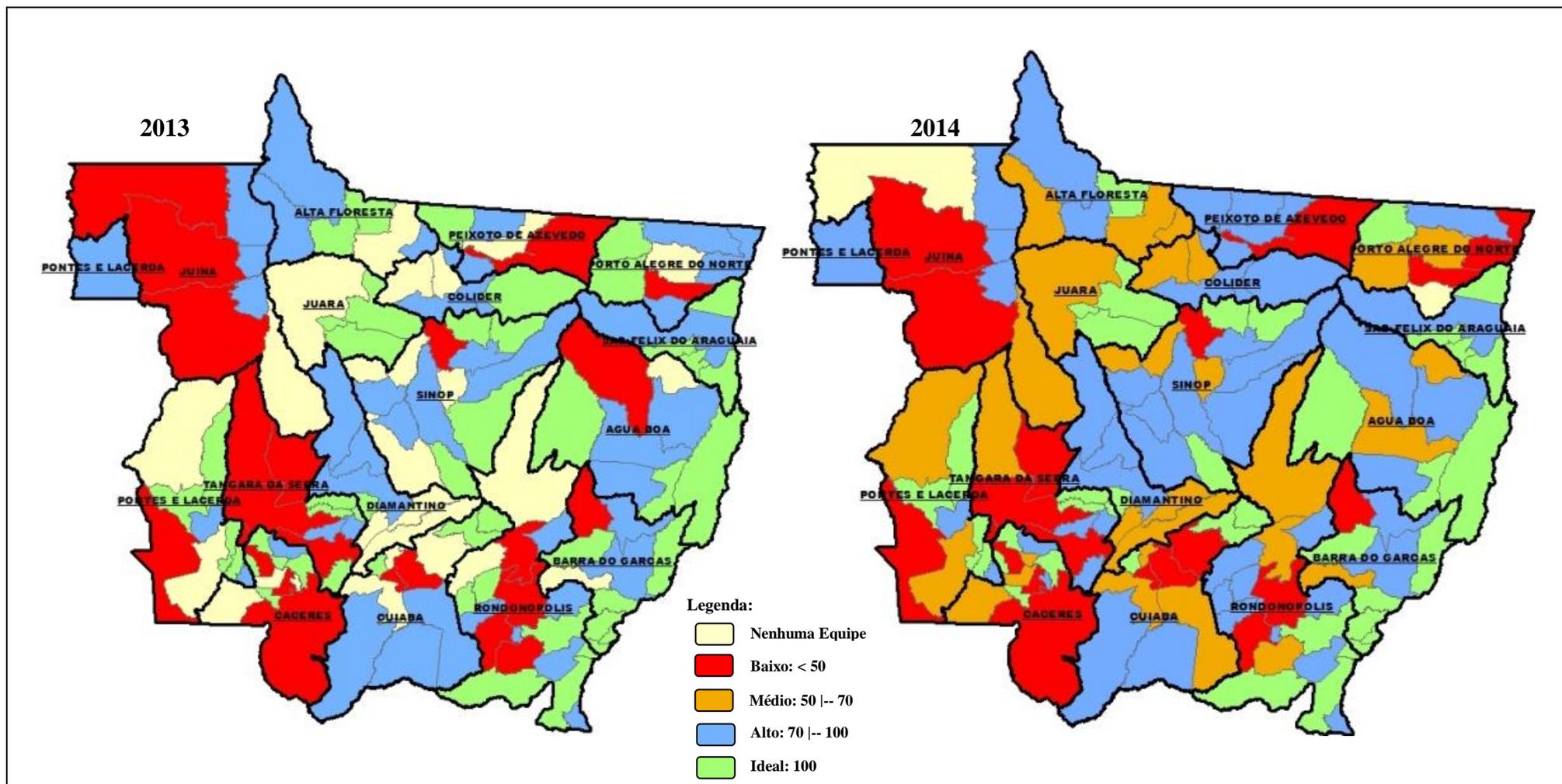
Fonte: SES/MT – SAS/COATBA

Figura 6 - Distribuição espacial dos municípios segundo cobertura pela Estratégia da Saúde da Família da Regional de Saúde de São Félix do Araguaia. Mato Grosso, 2013 e 2014.



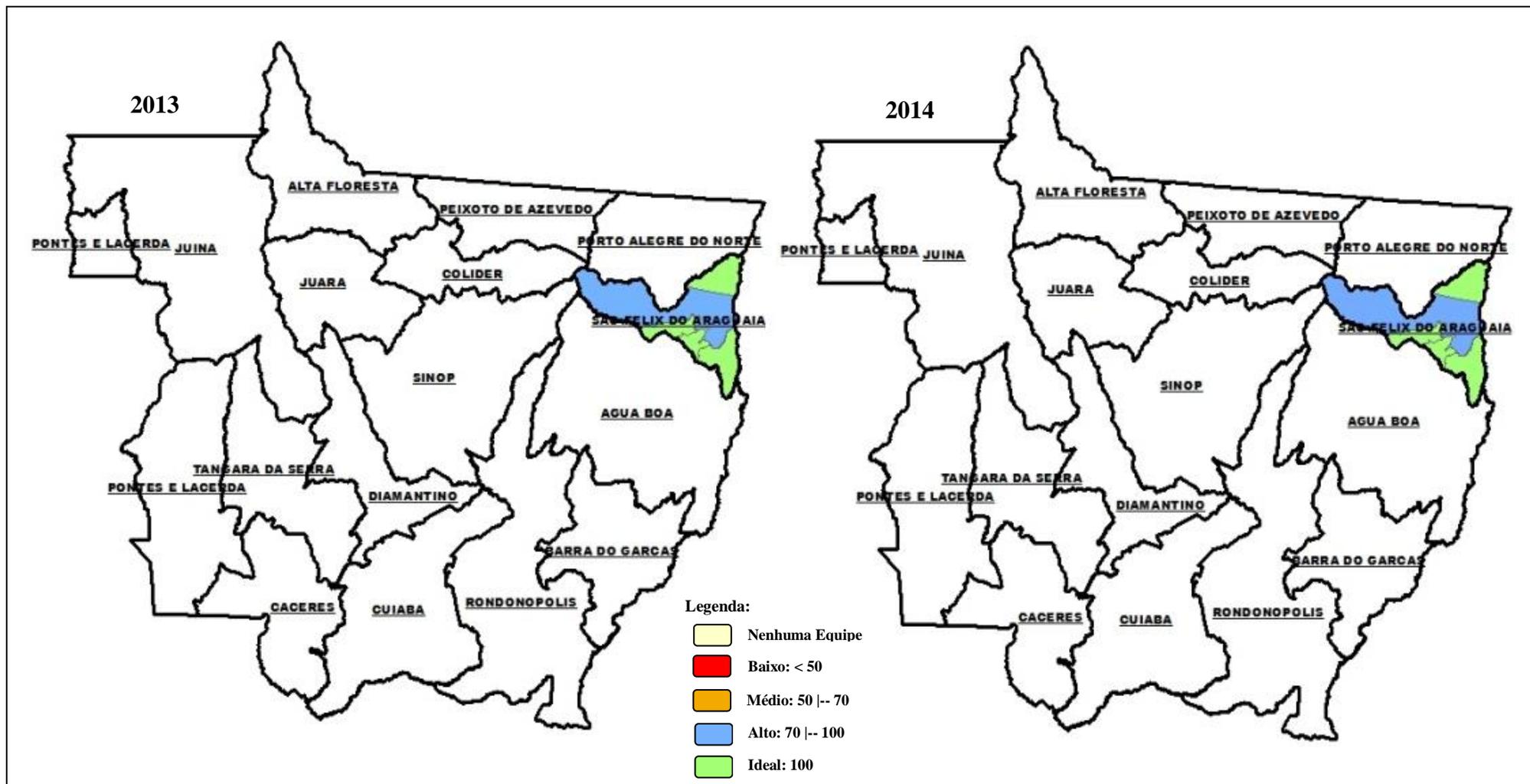
Fonte: SES/MT – SAS/COATBA

Figura 7 - Distribuição espacial dos municípios segundo cobertura da Saúde Bucal de Mato Grosso, 2013 e 2014.



Fonte: SES/MT – SAS/COATBA

Figura 8 - Distribuição espacial dos municípios segundo cobertura da Saúde Bucal da Regional de Saúde de São Félix Araguaia. Mato Grosso, 2013 e 2014.



Fonte: SES/MT – SAS/COATBA

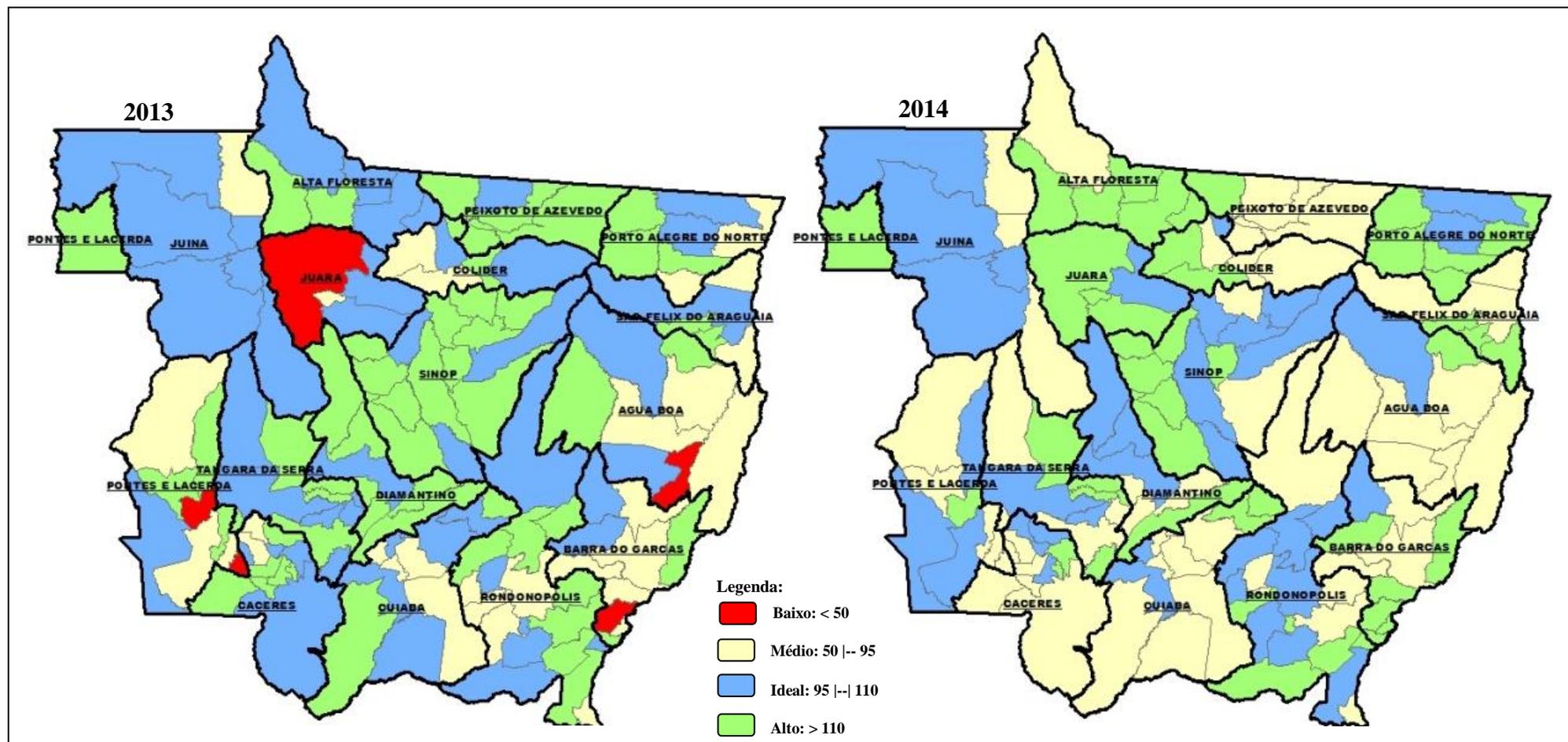
Tabela 9 - Cobertura vacinal de penta dos municípios pertencentes a Regional de Saúde de São Félix Araguaia. Mato Grosso, 2013 e 2014.

Municípios	Anos	
	2013	2014
Alto Boa Vista	164,0	157,9
Luciara	86,8	92,9
Novo Santo Antonio	126,7	61,1
São Félix do Araguaia	92,6	96,1
Serra Nova Dourada	250,0	146,7
Regional São Félix Araguaia	115,7	109,6
Mato Grosso	95,6	98,2

Fonte: SES-MT/SVS/COVEPI - 2014* - Dados parciais

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

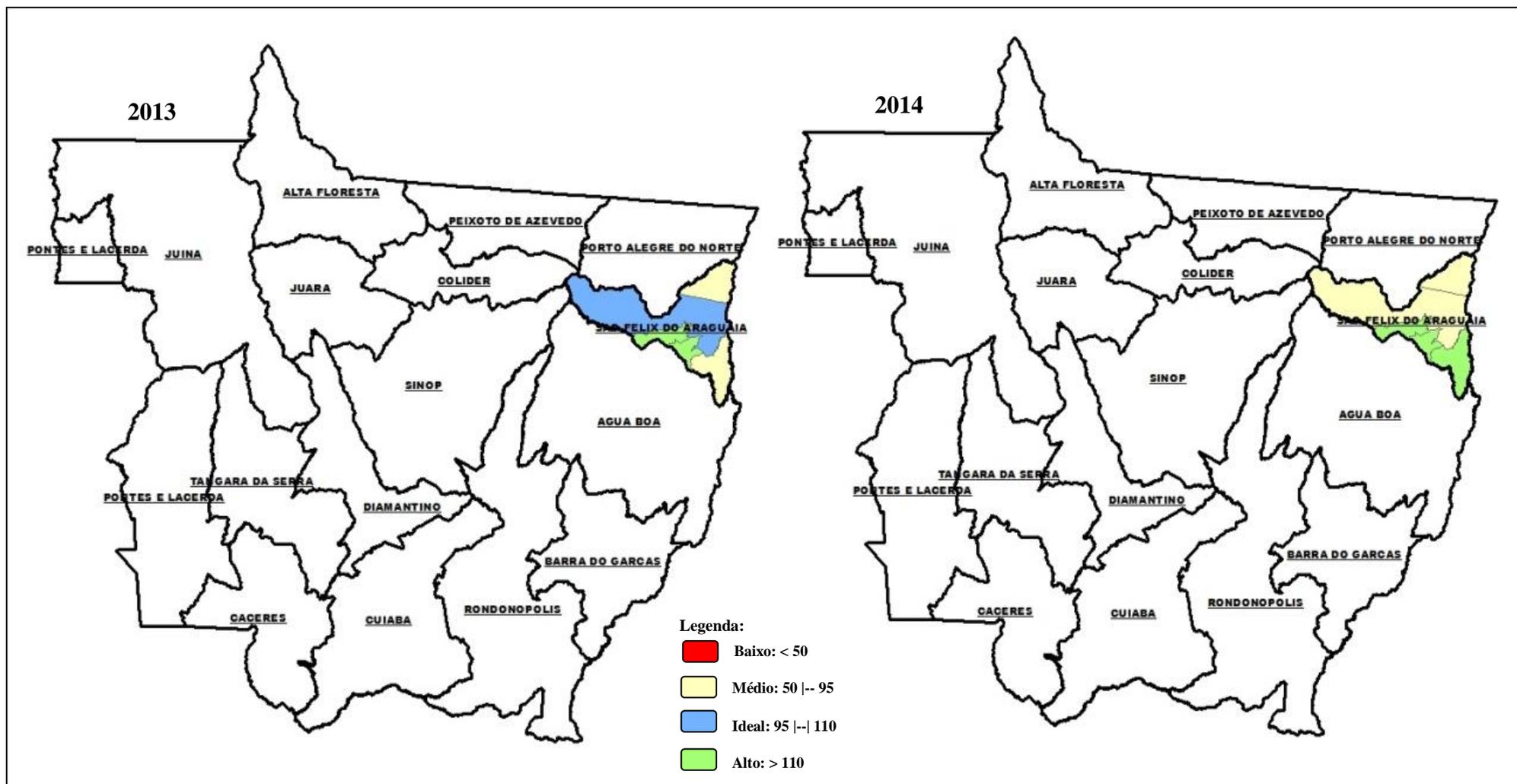
Figura 9 - Distribuição espacial dos municípios segundo cobertura vacinal de Penta. Mato Grosso, 2013 e 2014.



Fonte: SES-MT/SVS/COVEPI - 2014* - Dados parciais

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

Figura 10 - Distribuição espacial dos municípios segundo cobertura vacinal de Penta da Regional de Saúde de São Félix Araguaia. Mato Grosso, 2013 e 2014.



Fonte: SES-MT/SVS/COVEPI - 2014* - Dados parciais

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

3 PERFIL EPIDEMIOLÓGICO

Tabela 10 - Principais agravos de notificações compulsórias dos municípios pertencentes a Regional de Saúde de São Félix Araguaia. Mato Grosso, 2013 e 2014.

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.)	
	2013 IPA (n)	2014 IPA (n)	2013 I (n)	2014 I (n)	2013 TD (n)	2014 TD (n)	2013 I (n)	2014 I (n)	2013 I (n)	2014 I (n)
Alto Boa Vista	-	-	447,6 (26)	33,4 (2)	17,2 (1)	50,2 (3)	-	-	189,4 (11)	16,7 (1)
Luciara	-	-	419,0 (9)	-	139,7 (3)	94,3 (2)	46,6 (1)	-	-	-
Novo Santo Antonio	-	-	224,0 (5)	43,5 (1)	179,2 (4)	86,9 (2)	-	-	-	260,8 (6)
São Félix do Araguaia	-	-	210,0 (23)	36,2 (4)	100,5 (11)	36,2 (4)	18,3 (2)	-	36,5 (4)	63,4 (7)
Serra Nova Dourada	-	-	3.075,9 (45)	201,1 (3)	273,4 (4)	-	-	-	820,2 (12)	670,2 (10)
Regional São Félix Araguaia	-	-	477,8 (108)	43,6 (10)	101,8 (23)	48,0 (11)	13,3 (3)	-	119,5 (27)	104,7 (24)
Mato Grosso	0,4 (1.238)	0,3 (960)	1.447,3 (46.055)	368,5 (11.882)	91,4 (2.909)	90,0(2.903)	52,9 (1.682)	47,2 (1.521)	62,2 (1.979)	63,5 (2.048)

Fonte: MS/SIVEP (Malária) e SES-MT/SINAN

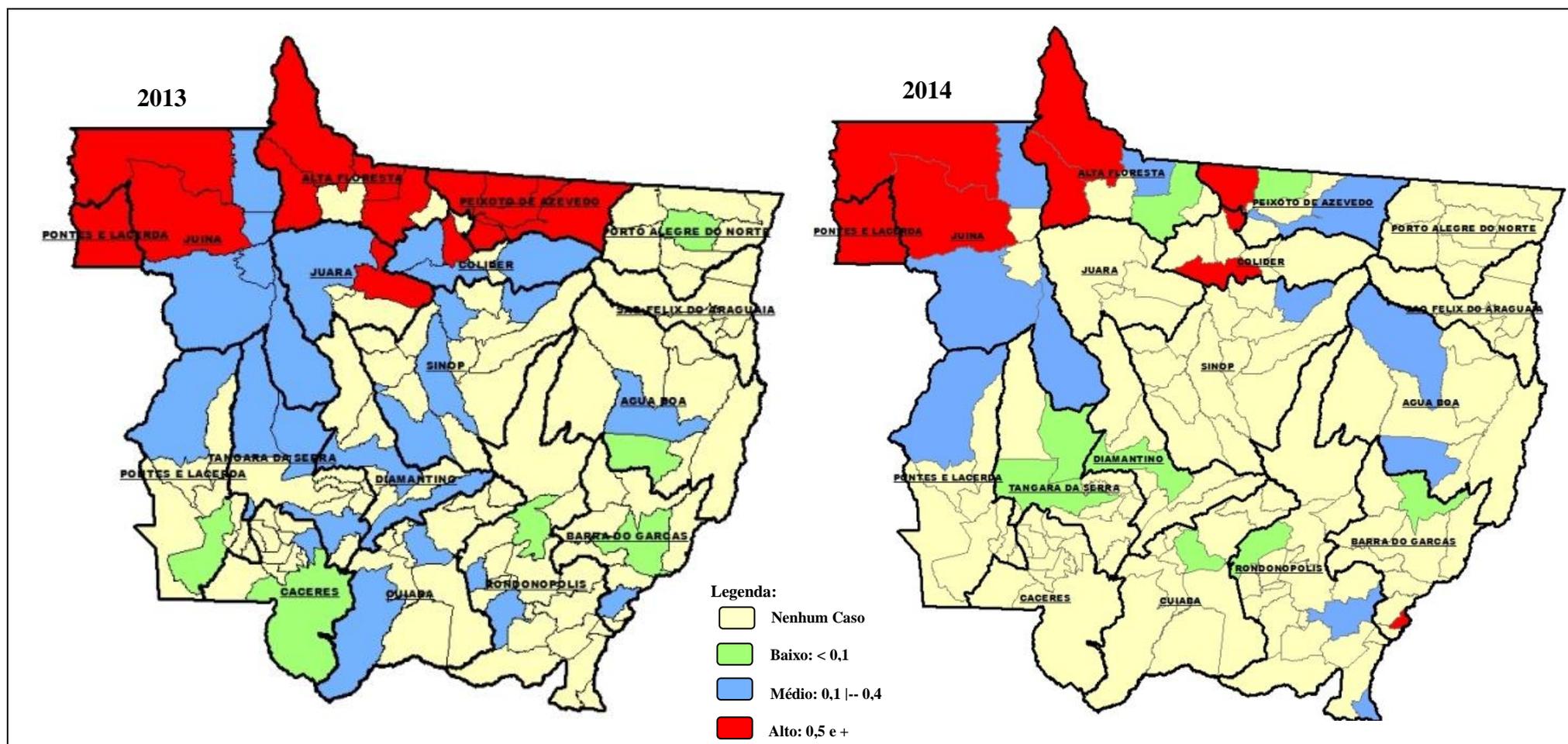
Notas:

() N° de Casos.

“-“ Zero

Casos de tuberculose (todas as formas)

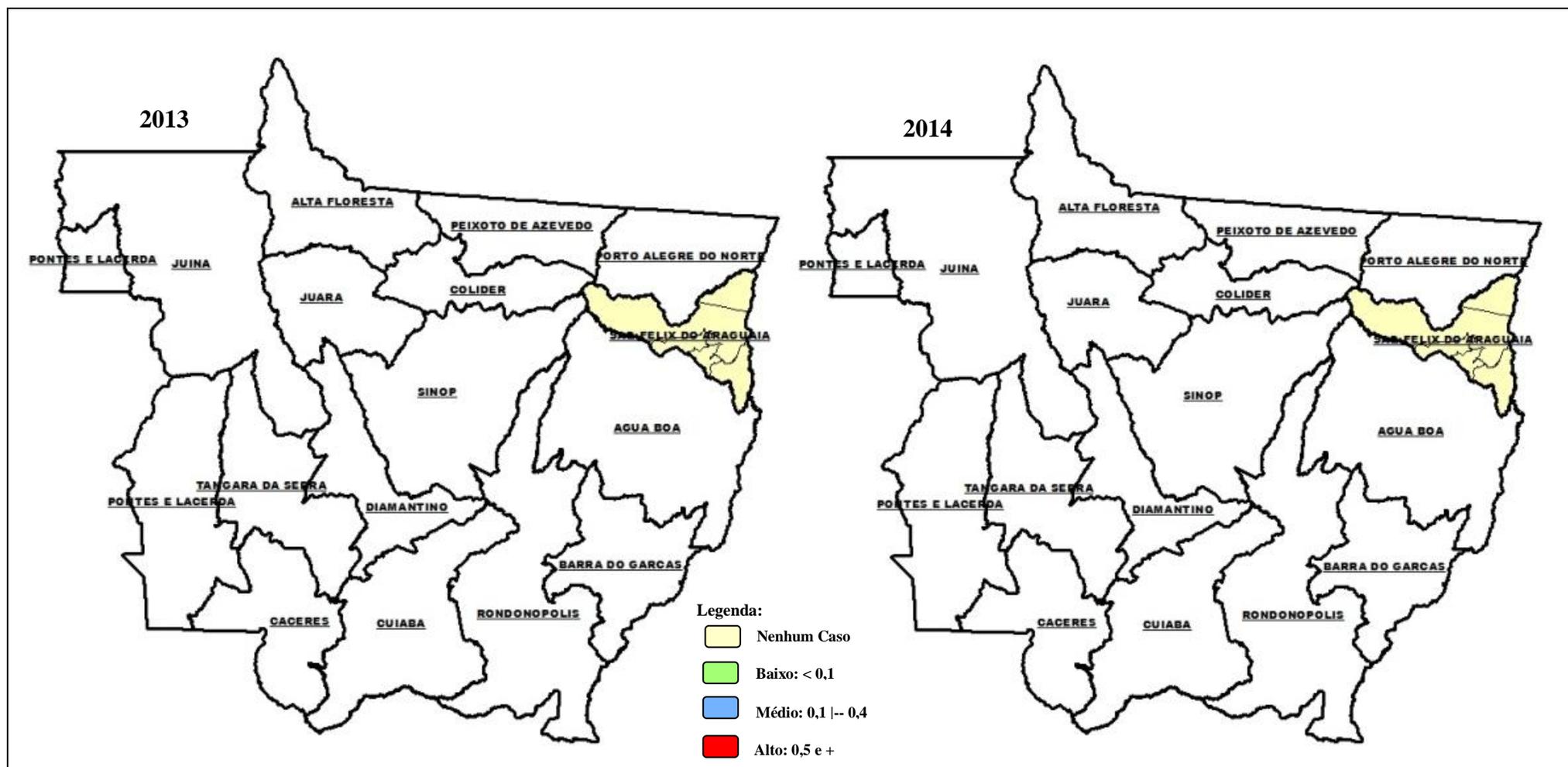
Figura 11 - Distribuição espacial dos municípios segundo Incidência Parasitária de Malária (IPA/1000 hab.). Mato Grosso, 2013 e 2014.



Fonte: MS/SIVEP (Malária)

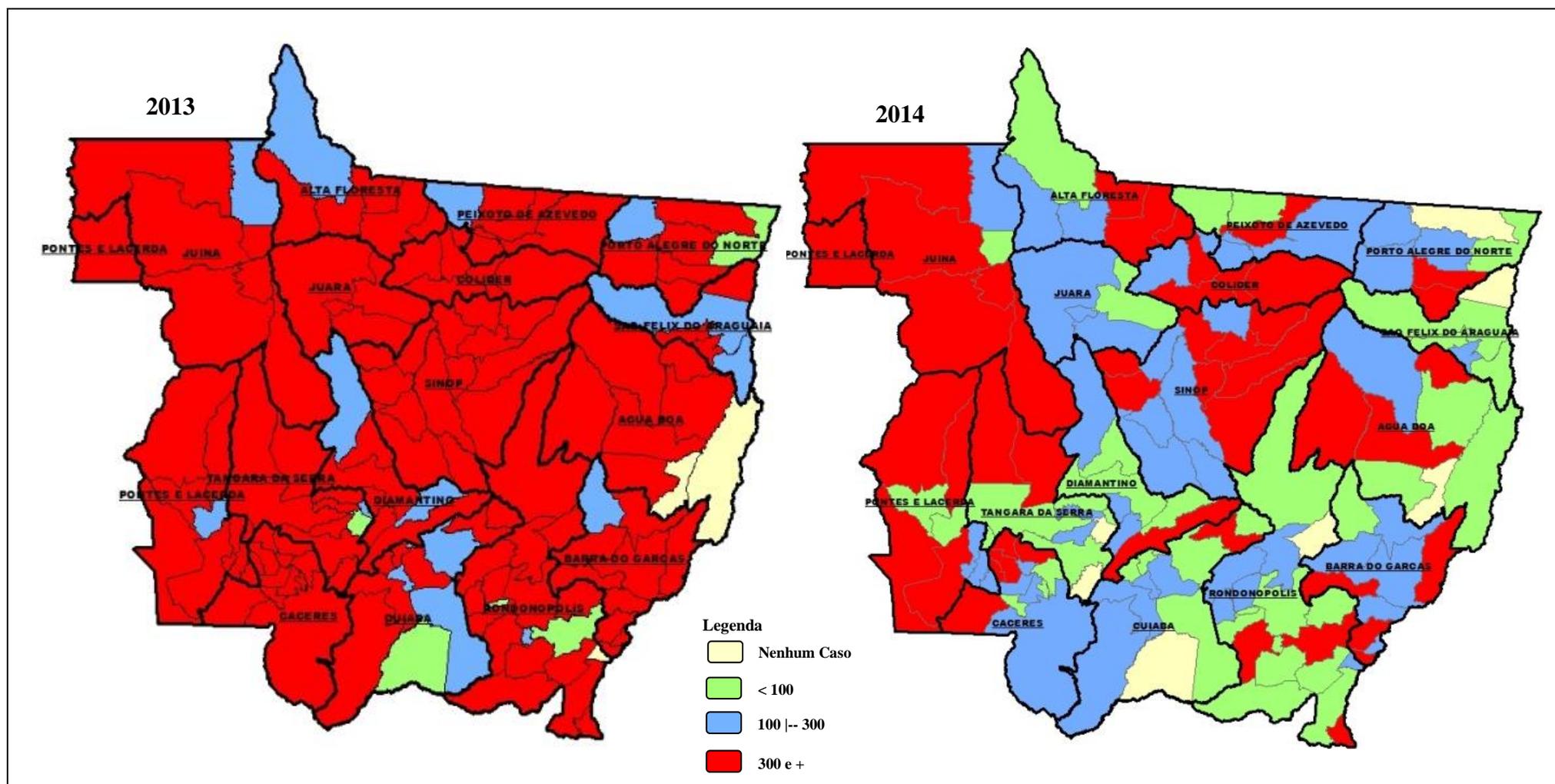
Nota: Sivep-Malária (por local de infecção).

Figura 12 - Distribuição espacial dos municípios segundo Incidência Parasitária de Malária (IPA/1000 hab.) da Regional de Saúde de São Felix do Araguaia. Mato Grosso, 2013 e 2014.



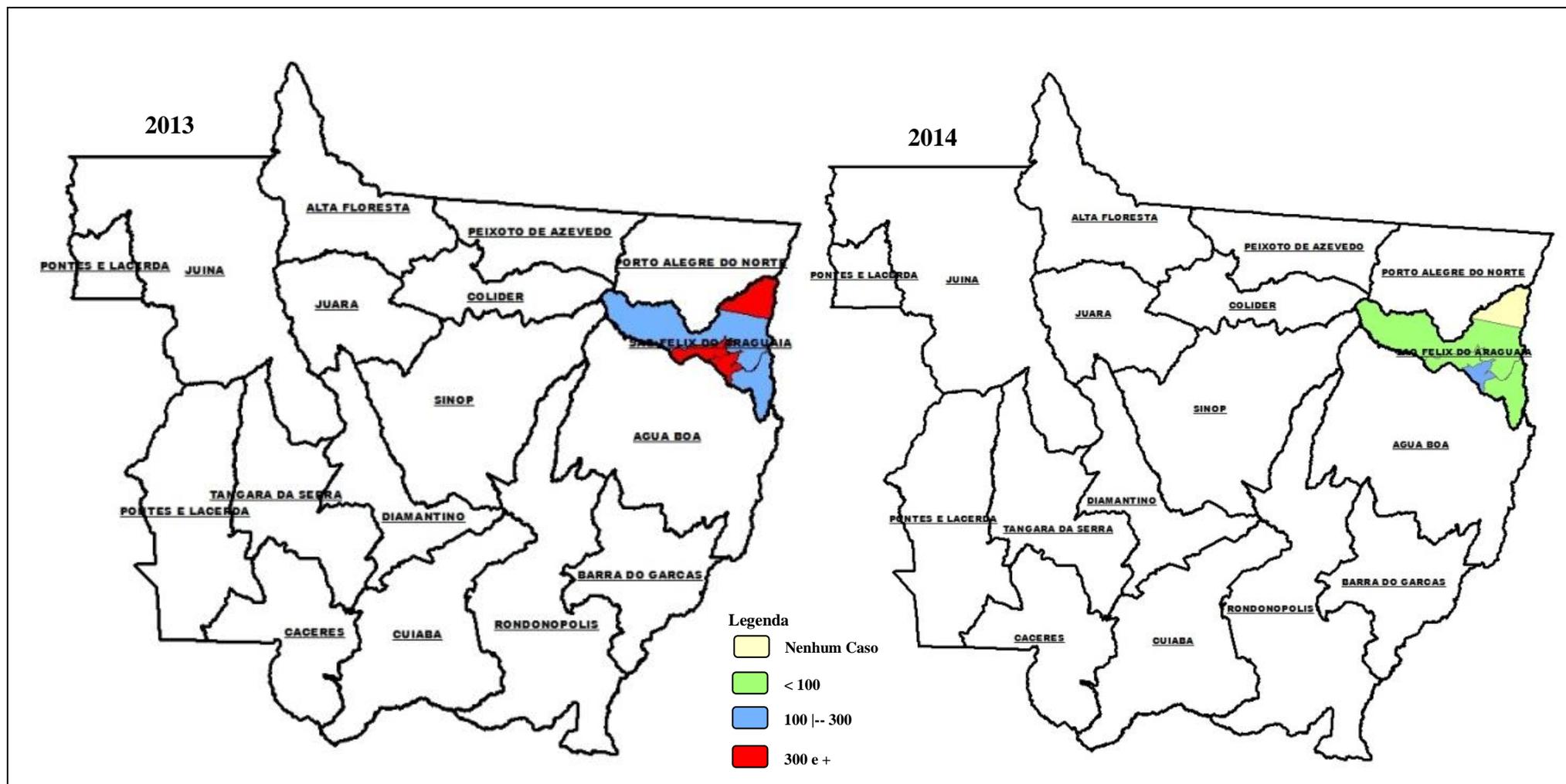
Fonte: MS/SIVEP (Malária)
Nota: Sivep-Malária (por local de infecção).

Figura 13 - Distribuição espacial dos municípios segundo incidência de Dengue (100.000 hab.). Mato Grosso, 2013 e 2014.



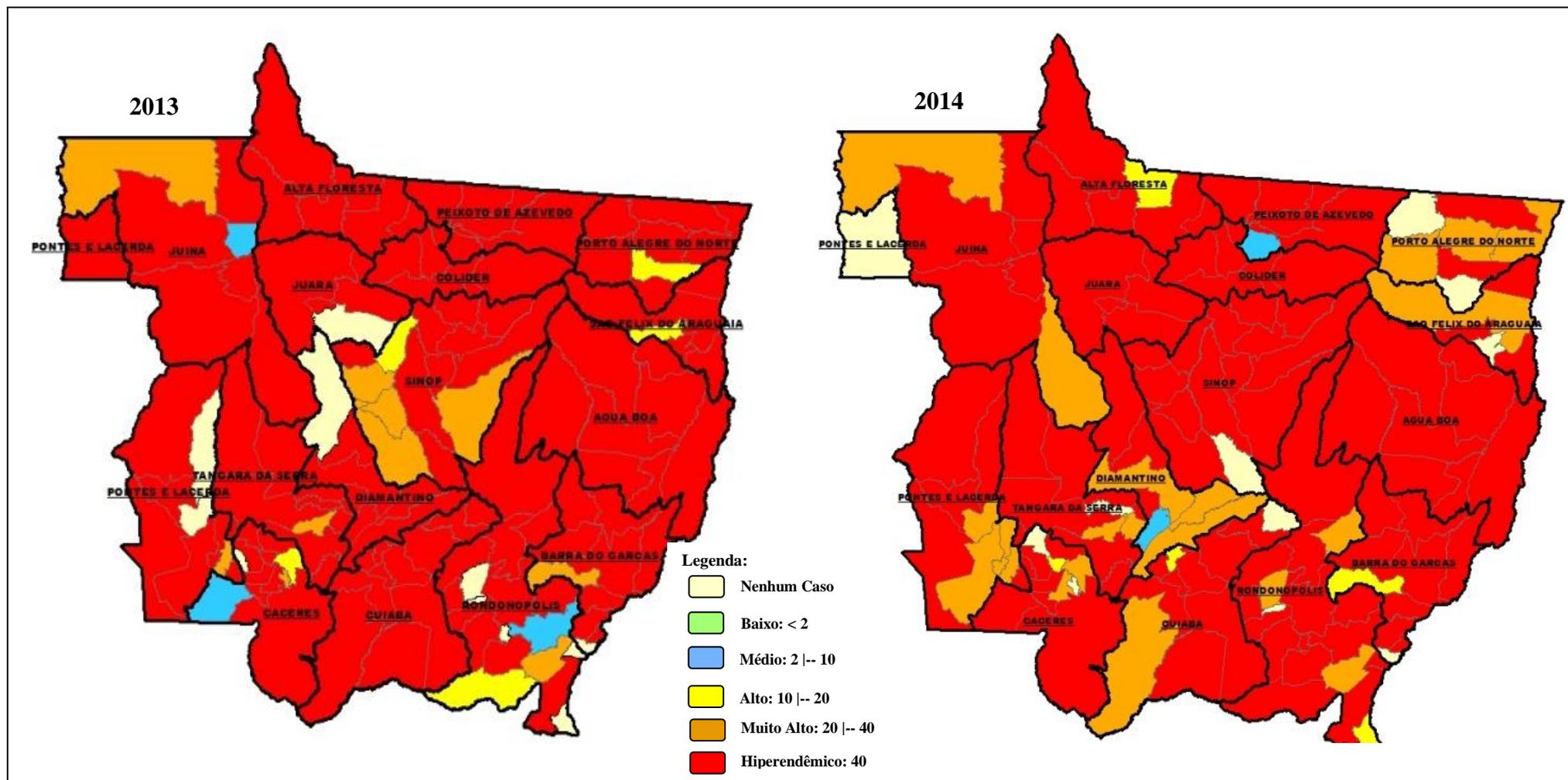
Fonte: SES-MT/SINAN

Figura 14 - Distribuição espacial dos municípios segundo incidência de Dengue (100.000 hab.) da Regional de Saúde de São Felix do Araguaia. Mato Grosso, 2013 e 2014.



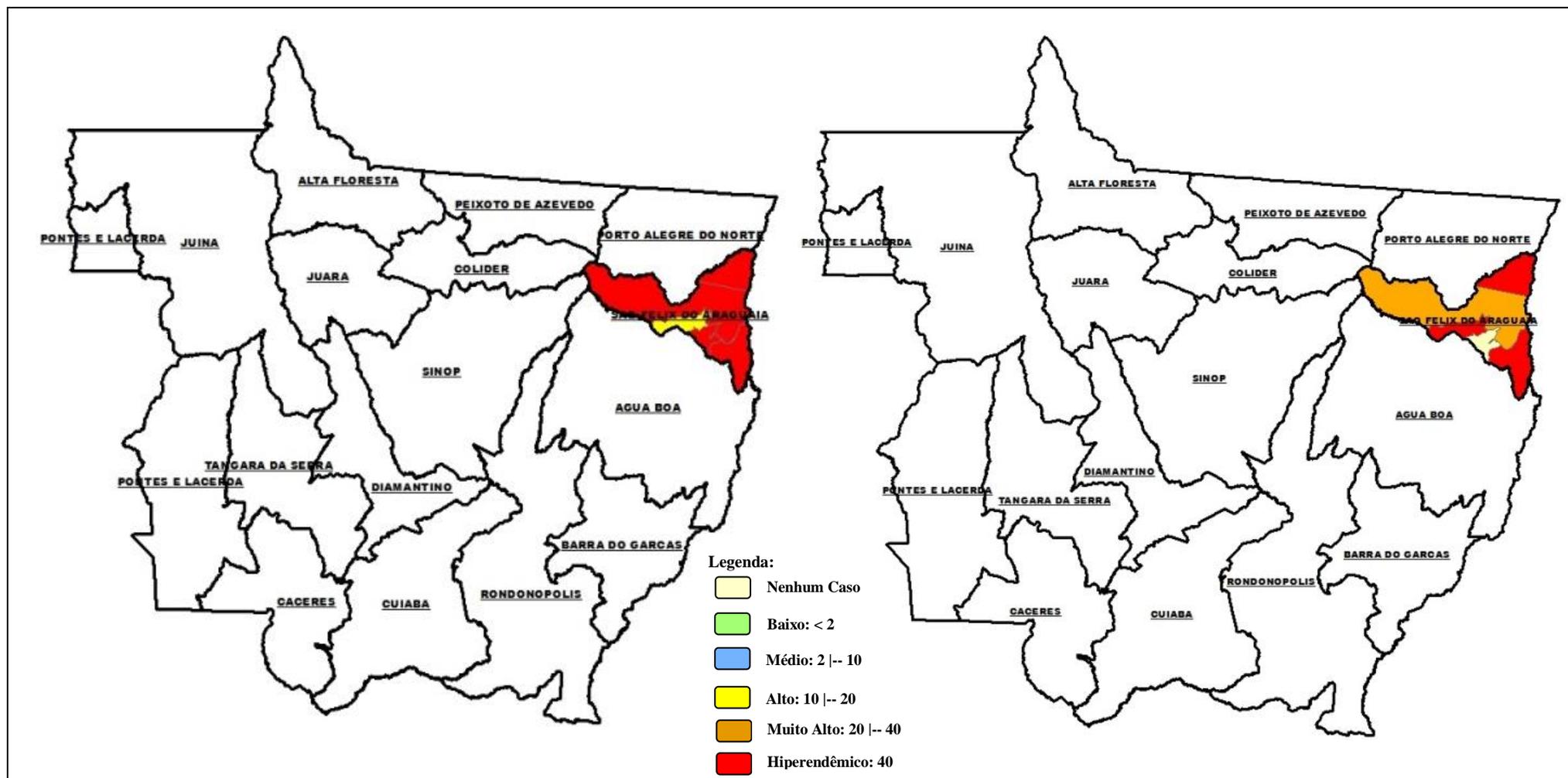
Fonte: SES-MT/SINAN

Figura 15 - Distribuição espacial dos municípios segundo coeficiente de detecção de Hanseníase (100.000 hab.). Mato Grosso, 2013 e 2014.



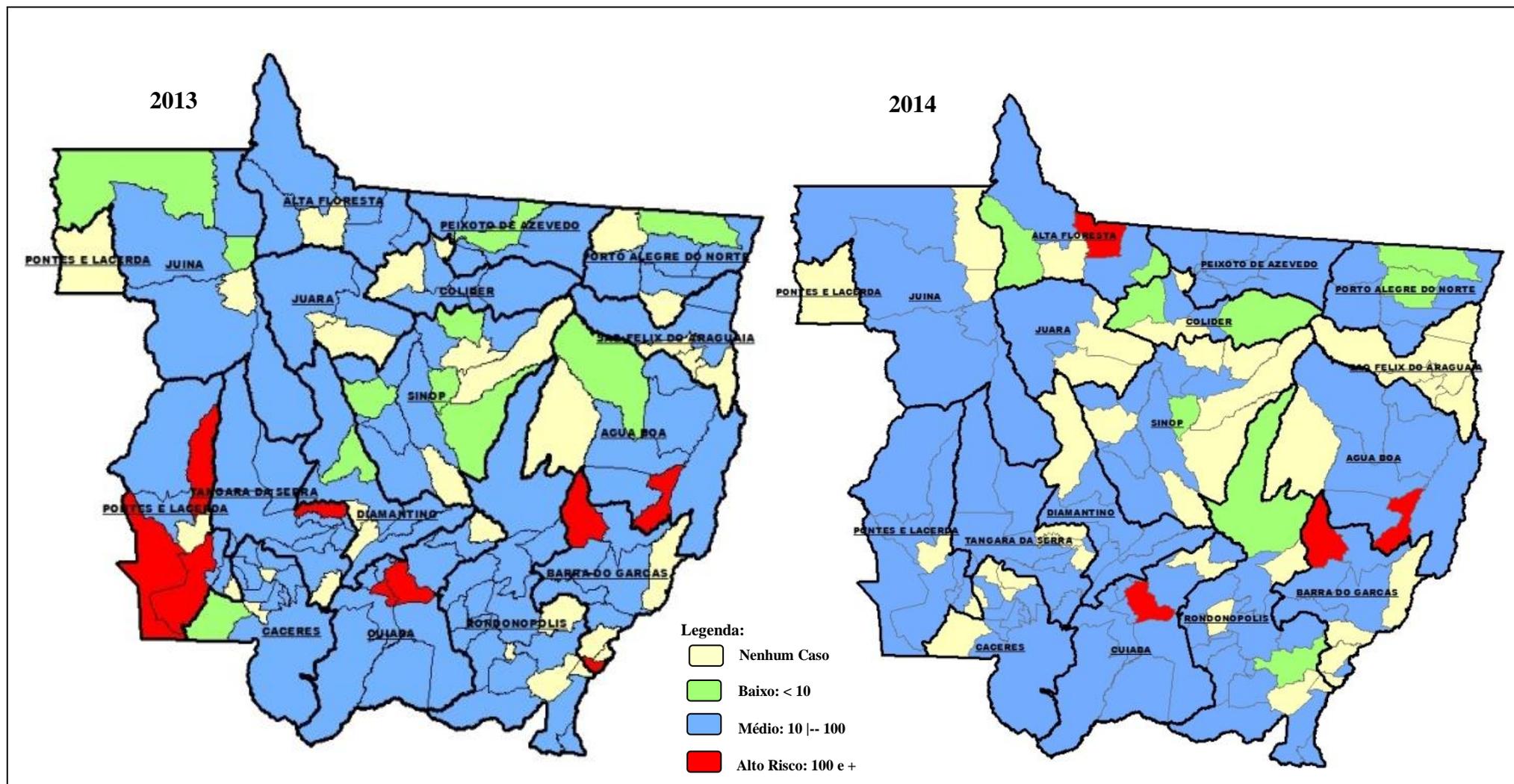
Fonte: SES-MT/SINAN
Nota: Caso Novo

Figura 16 - Distribuição espacial dos municípios segundo coeficiente de detecção de Hanseníase (100.000 hab.) da Regional de Saúde de São Felix do Araguaia. Mato Grosso, 2013 e 2014.



Fonte: SES-MT/SINAN
 Nota: Caso Novo

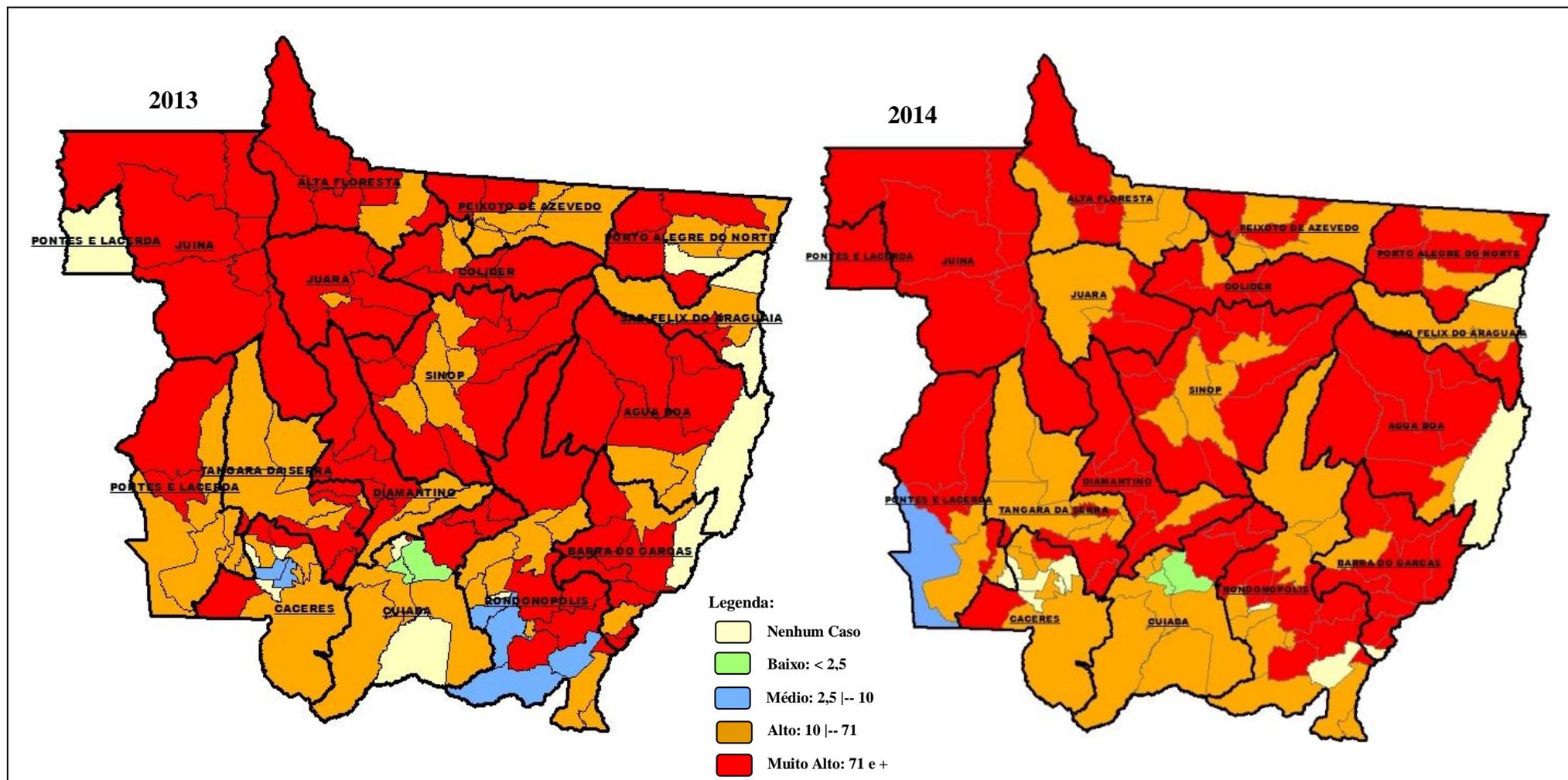
Figura 17 - Distribuição espacial dos municípios segundo incidência de Tuberculose (100.000 hab.). Mato Grosso, 2013 e 2014.



Fonte: SES-MT/SINAN

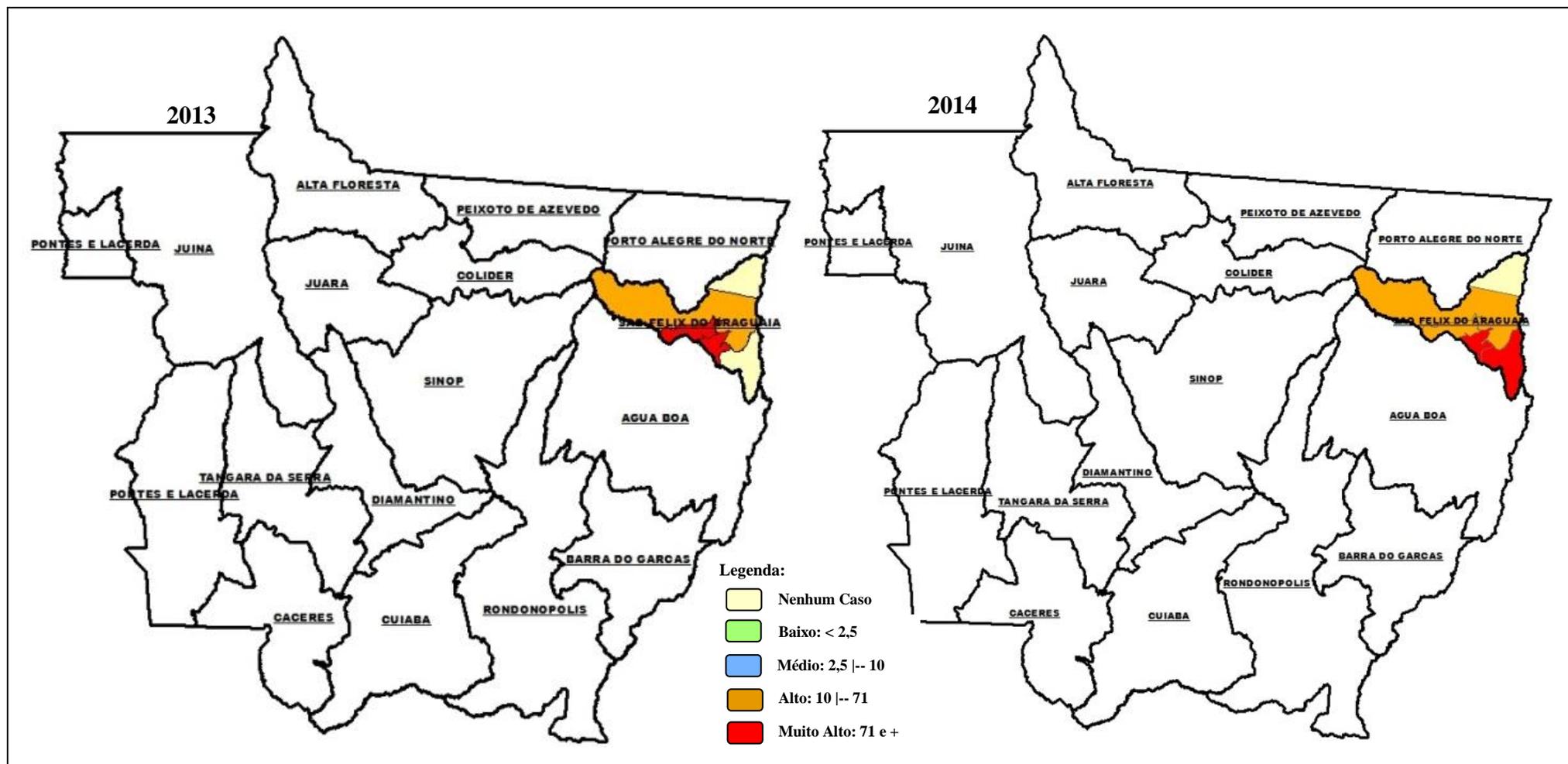
Nota: Todas as Formas

Figura 19 - Distribuição espacial dos municípios segundo incidência de Leishmaniose Tegumentar Americana (100.000 hab.). Mato Grosso, 2013 e 2014.



Fonte: SES-MT/SINAN
Nota: Caso Novo

Figura 20 - Distribuição espacial dos municípios segundo incidência de Leishmaniose Tegumentar Americana (100.000 hab.) da Regional de Saúde de São Felix do Araguaia. Mato Grosso, 2013 e 2014.



Fonte: SES-MT/SINAN
Nota: Caso Novo



INFORMAÇÕES

Governo de Mato Grosso
Secretaria de Estado de Saúde
Superintendência de Gestão Estratégica em Saúde
Coordenadoria de Gestão da Informação em Saúde
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

