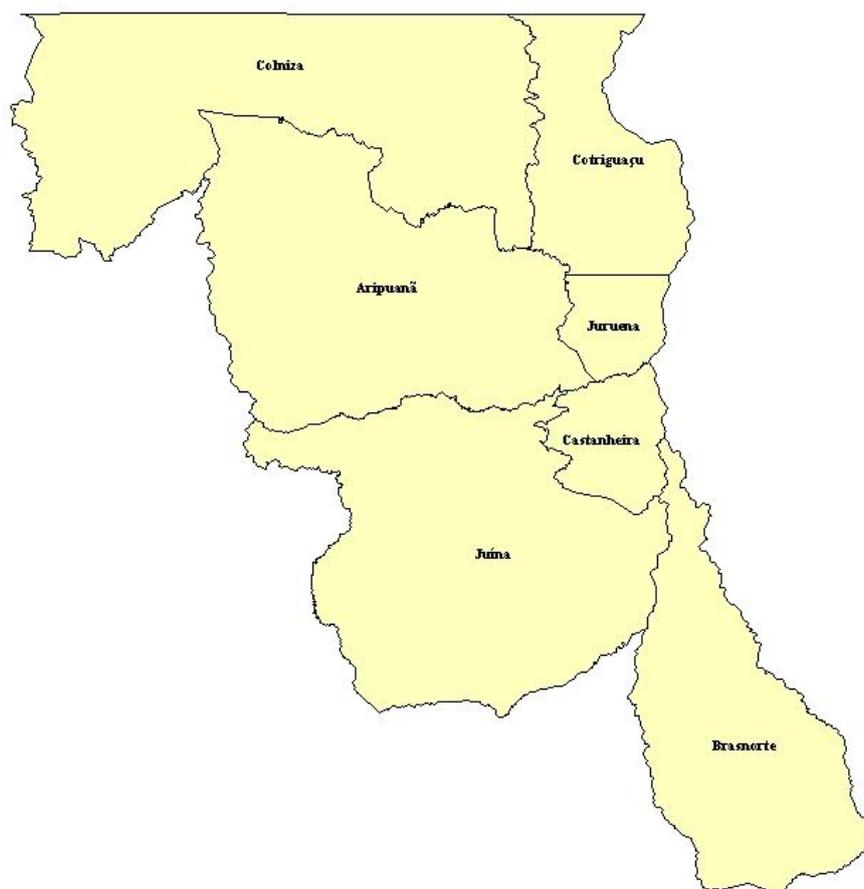


Secretaria de Estado de Saúde de Mato Grosso
Secretaria Adjunta de Políticas e Atenção à Saúde
Superintendência de Gestão Estratégica em Saúde

INFORMAÇÕES REGIONAIS DE SAÚDE REGIONAL DE SAÚDE DE JUINA- 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 Juina – MT

Em espanhol: Regional de Información de Salud: Juina – 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: Centro Norte
- Microrregião Nordeste Matogrossense
- Sede: Juína
- N° de municípios de abrangência: 7
- 01 Consórcio sediado na região: Vale do Juruena
- Sede: Juína
- Cobertura de profissionais médicos da região – 2014: 0,4 médicos por 1.000/ habitantes

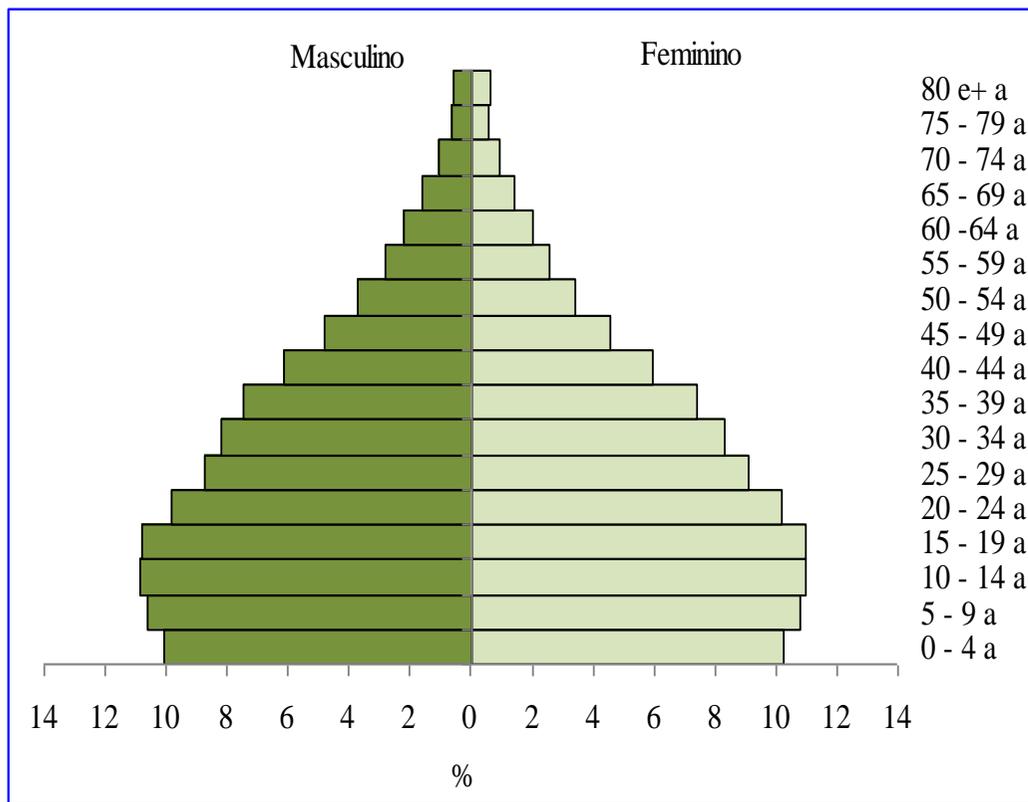
Figura 1 - Municípios de abrangência da Região Centro Norte e Microrregião Nordeste Matogrossense. Mato Grosso, 2015.



Fonte: SES/MT-COGIS

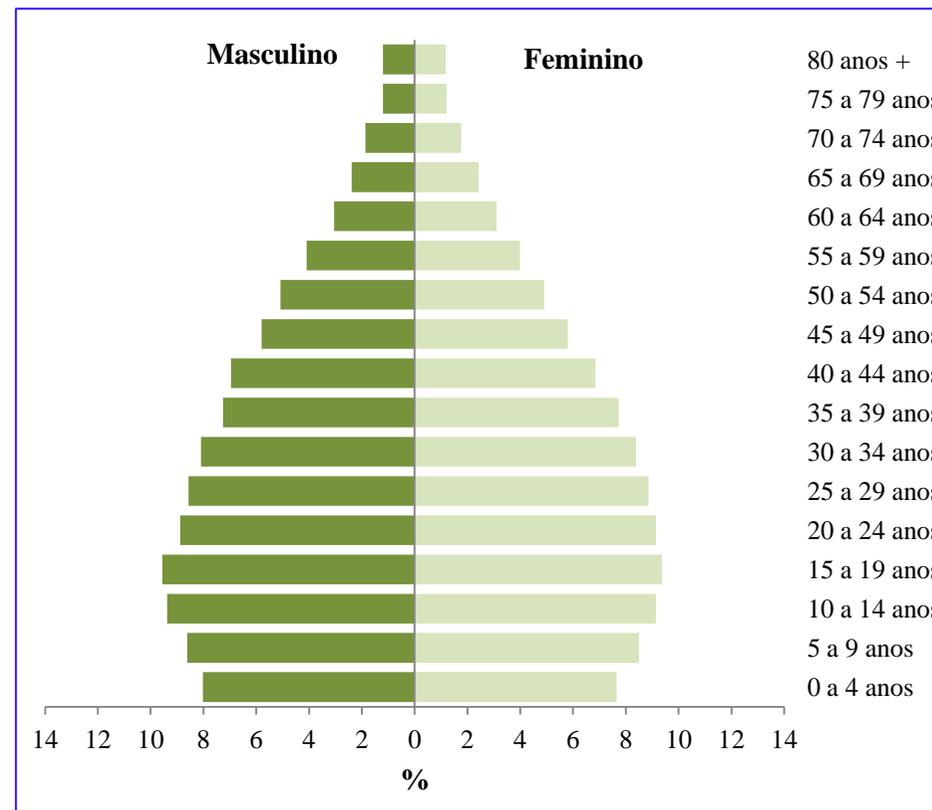
Nota: Brasnorte faz parte do Consórcio Médio Norte, embora pertença ao ERS de Juína.

Figura 1 - Pirâmide Populacional de Mato Grosso, 2000 e 2012.



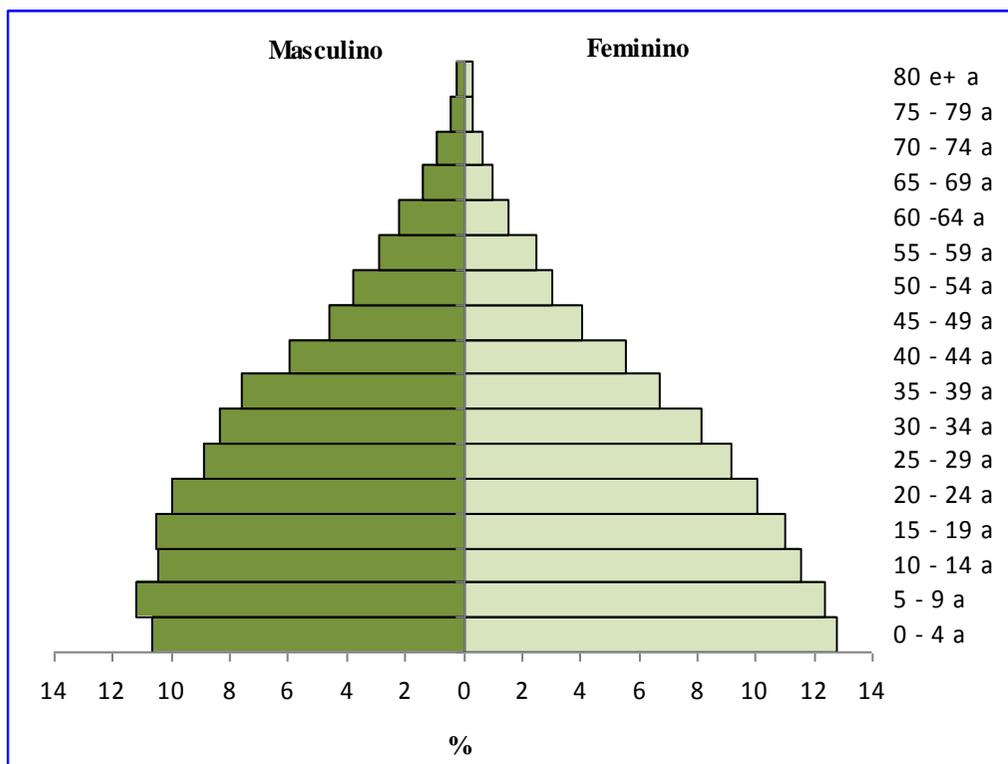
Fonte: IBGE

2000



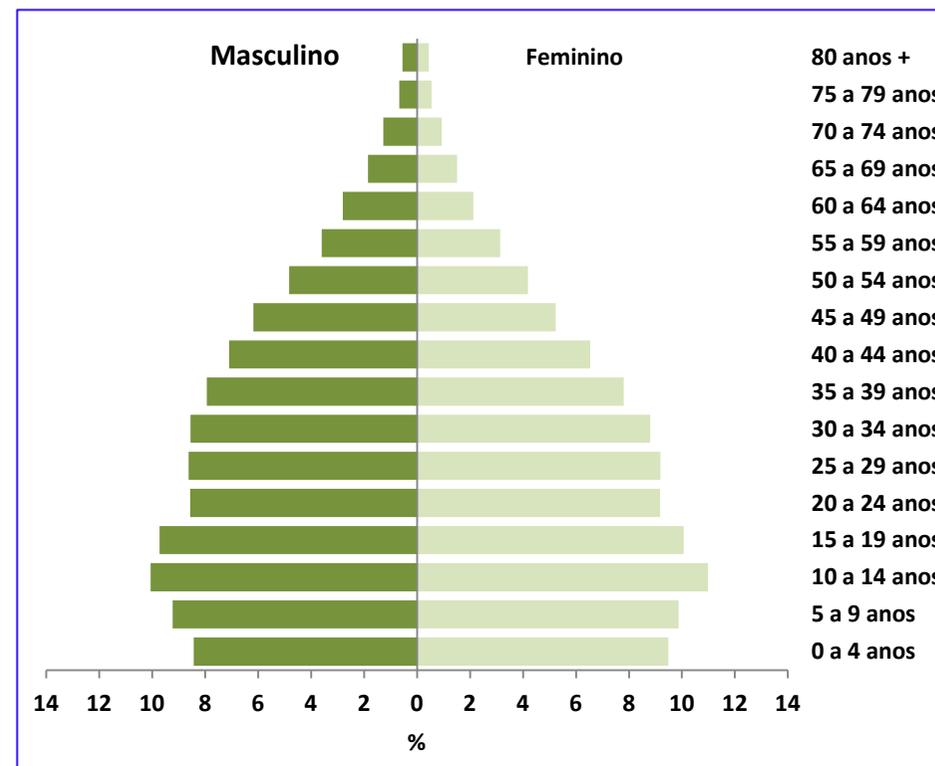
2012

Figura 3 - Pirâmide Populacional da Regional de Saúde de Juina, 2000 e 2012.



Fonte: IBGE

2000



2012

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

Municípios	2013	2014
Aripuanã	19.919	20.293
Brasnorte	16.895	17.361
Castanheira	8.353	8.379
Colniza	30.848	32.230
Cotriguaçu	16.689	17.209
Juína	39.592	39.640
Juruena	12.900	13.424
Regional Juína	145.196	148.536
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 Juína. 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	
Aripuanã	-	-	-	-	4	4	-	-	13	4	8	-	-	-	-	33
Brasnorte	-	-	-	-	5	5	-	3	10	4	4	-	-	-	-	31
Castanheira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colniza	-	-	-	-	5	2	-	-	9	5	7	-	-	-	-	28
Cotriguaçu	-	-	-	-	4	-	-	-	13	7	6	-	-	-	-	30
Juína	-	-	-	2	6	7	-	13	20	4	18	3	-	3	10	86
Juruena	-	-	-	1	2	-	-	-	6	6	5	-	-	-	-	20
Regional Juína	-	-	-	3	26	18	-	16	71	30	48	3	-	3	10	228
Mato Grosso	72	24	179	85	735	391	73	535	1.483	361	804	218	16	23	432	5.431

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 Juína. Mato Grosso, 2014.

Município	Natureza Administrativa				Total
	Federal	Estadual	Municipal	Privada	
Aripuanã	-	-	1	-	1
Brasnorte	-	-	1	-	1
Castanheira	-	-	-	-	-
Colniza	-	-	1	2	3
Cotriguaçu	-	-	1	-	1
Juína	-	-	1	3	4
Juruena	-	-	1	-	1
Regional Juína	-	-	6	5	11
Mato Grosso	1	8	52	101	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 - Taxa de internações hospitalares (por 10.000 hab.) por residência dos municípios pertencentes Regional de Saúde de Juína. Mato Grosso, 2013 e 2014.

Municípios	2013	2014
Aripuanã	582,9	592,3
Brasnorte	765,3	804,7
Castanheira	289,7	291,2
Colniza	371,5	330,7
Cotriguaçu	390,1	395,7
Juína	597,1	595,1
Juruena	370,5	405,2
Regional Juína	505,2	504,5
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 Juina. Mato Grosso, 2013 e 2014.

Causas	Anos	
	2013 % (n)	2014 % (n)
Gravidez parto e puerpério	21,1 (1.545)	18,4 (1.376)
Lesões enven e alg out conseq causas externas	16,0 (1.176)	15,7 (1.179)
Doenças do aparelho respiratório	15,2 (1.112)	14,1 (1.059)
Algumas doenças infecciosas e parasitárias	11,2 (820)	11,4 (852)
Doenças do aparelho circulatório	8,3 (611)	9,4 (702)
Doenças do aparelho geniturinário	9,0 (659)	8,7 (654)
Doenças do aparelho digestivo	6,6 (487)	8,7 (652)
Neoplasias (tumores)	3,5 (258)	3,9 (292)
Doenças endócrinas nutricionais e metabólicas	1,9 (138)	1,8 (132)
outras	7,2 (529)	7,9 (595)
Regional Juina	7.335	7.493
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 Juina. Mato Grosso, 2013 e 2014.

Município	Anos			
	2013		2014*	
	Nasc. Vivos n	Parto Cesário % (n)	Nasc. Vivos n	Parto Cesário % (n)
Aripuanã	402	58,0 (233)	350	54,0 (189)
Brasnorte	222	57,7 (128)	244	72,1 (176)
Castanheira	107	79,4 (85)	113	79,6 (90)
Colniza	437	73,9 (323)	447	66,9 (299)
Cotriguaçu	146	52,7 (77)	188	50,0 (94)
Juína	624	72,8 (454)	687	83,4 (573)
Juruena	156	49,4 (77)	186	48,4 (90)
Regional Juina	2.094	65,8 (1.377)	2215	68,2 (1.511)
Mato Grosso	53.040	60,7 (32.173)	54129	61,8 (33.432)

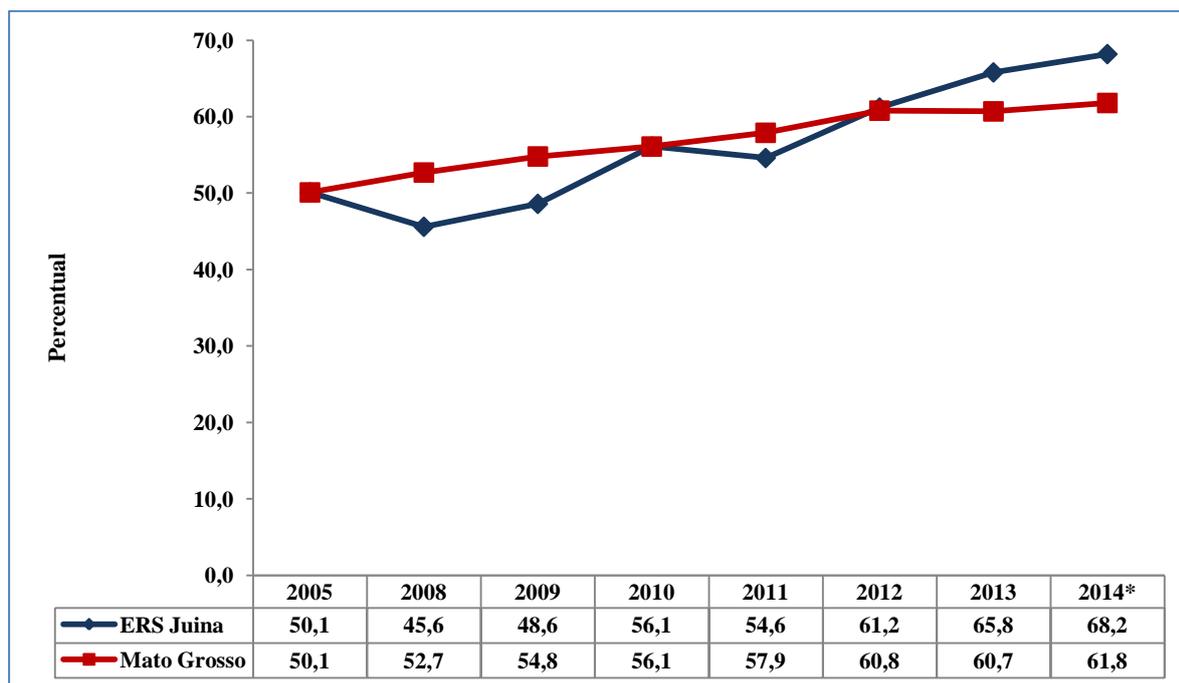
Fonte: SINASC/SES-MT

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

() Número de parto cesáreo -

Nota: (*) Dados sujeito a alterações

Figura 4 - Percentual de Parto Cesário da Regional de Saúde de Juína 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

Nota: (*) Dados sujeito a alterações

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

Municípios	2013	2014*
Aripuanã	71	81
Brasnorte	73	64
Castanheira	41	37
Colniza	91	96
Cotriguaçu	36	27
Juína	216	216
Juruena	28	30
Regional Juína	556	551
Mato Grosso	16136	16584

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 Juína. Mato Grosso, 2013 e 2014.

Causas	2013		2014*	
	%	(n)	%	(n)
XX. Causas externas de morbidade e mortalidade	27,6	(152)	27,4	(146)
IX. Doenças do aparelho circulatório	25,5	(140)	26,9	(143)
II. Neoplasias (tumores)	11,1	(61)	10,5	(56)
X. Doenças do aparelho respiratório	8,7	(48)	9,2	(49)
IV. Doenças endócrinas nutricionais e metabólicas	4,9	(27)	4,9	(26)
XI. Doenças do aparelho digestivo	4,9	(27)	3,9	(21)
I. Algumas doenças infecciosas e parasitárias	4,2	(23)	3,6	(19)
VI. Doenças do sistema nervoso	3,5	(19)	1,1	(6)
Outras	10,7	(59)	16,0	(85)
Regional Juína	556		551	
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 Juína. Mato Grosso, 2013 e 2014.

Municípios	2013		2014*	
	Coef.	(n)	Coef.	(n)
Aripuanã	7,5	(3)	11,4	(4)
Brasnorte	9,0	(2)	20,5	(5)
Castanheira	9,3	(1)	8,8	(1)
Colniza	9,2	(4)	22,4	(10)
Cotriguaçu	20,5	(3)	10,6	
Juína	16,0	(10)	10,2	(7)
Juruena	-		5,4	(1)
Regional Juína	11,0	(23)	13,5	(30)
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

Nota: (*) Dados sujeito a alterações (-) Zero.

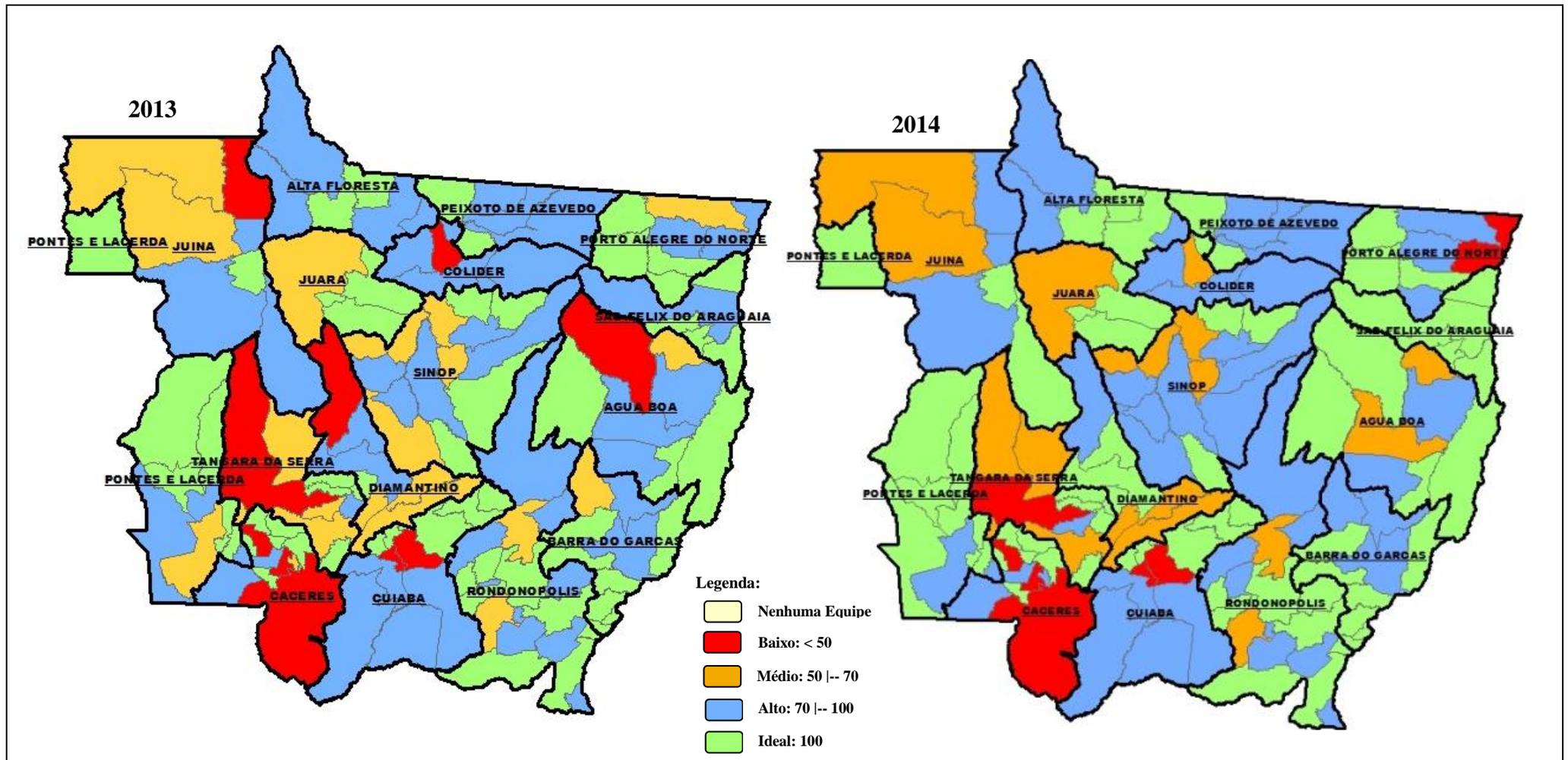
2.1 ESTRATÉGIA DA SAÚDE DA FAMÍLIA

Tabela 8 - Cobertura da Estratégia da Saúde da Família (ESF) e Saúde Bucal dos municípios pertencentes Regional de Saúde de Juína. Mato Grosso, 2013 e 2014.

Municípios	2013		2014	
	ESF	Saúde Bucal	ESF	Saúde Bucal
Aripuanã	53,5	17,3	53,5	17,8
Brasnorte	85,2	61,3	100,0	63,9
Castanheira	100	82,6	100,0	83,2
Colniza	59,9	11,9	59,9	0,0
Cotriguaçu	43,4	82,7	86,7	86,7
Juína	87,5	43,6	87,5	43,7
Juruena	85,4	80,2	85,4	85,4
Regional Juína	72,4	45,1	79,0	44,3
Mato Grosso	63,0	49,1	65,0	46,3

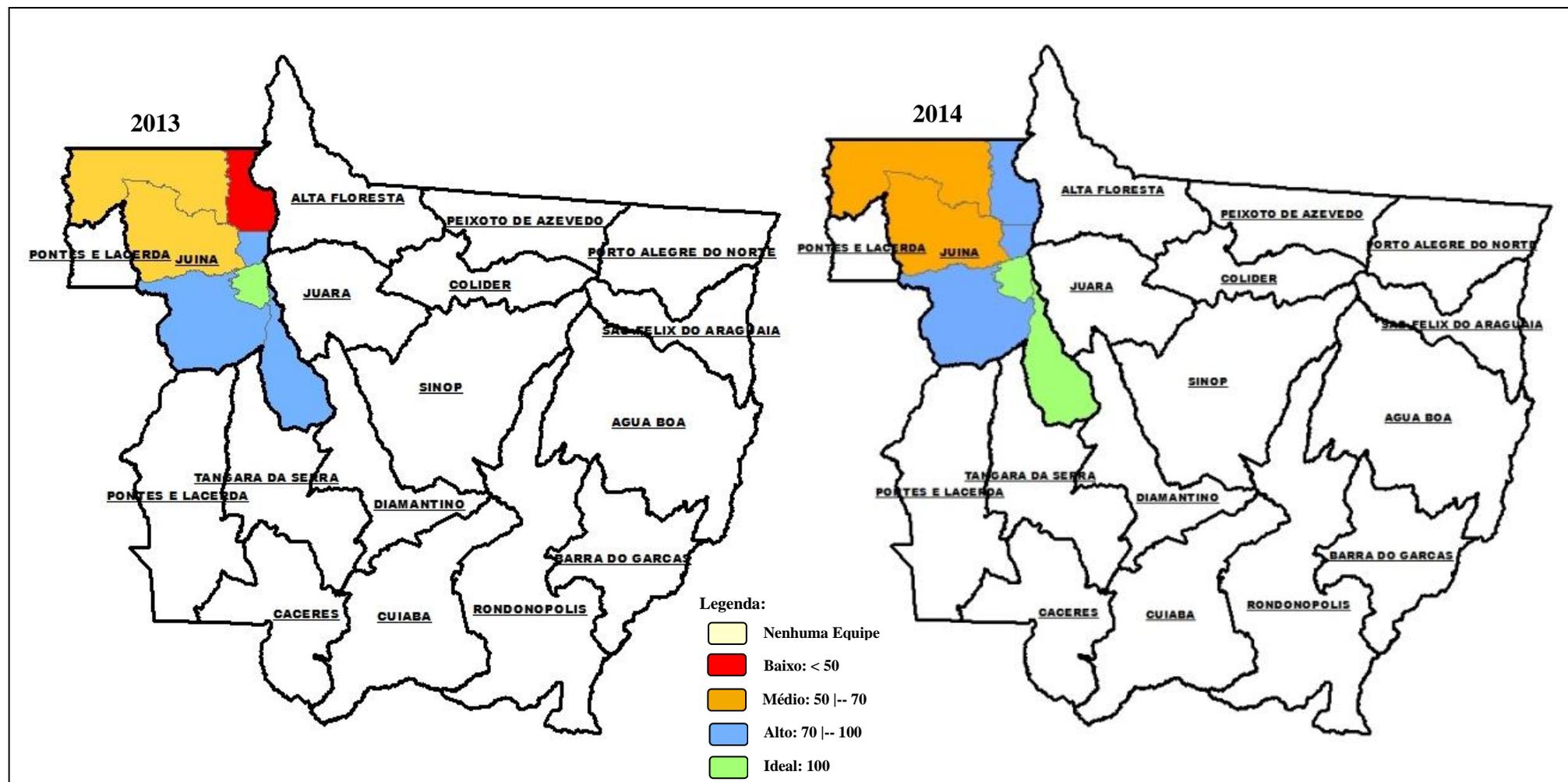
Fonte: SES/MT – SAS/COATBA

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



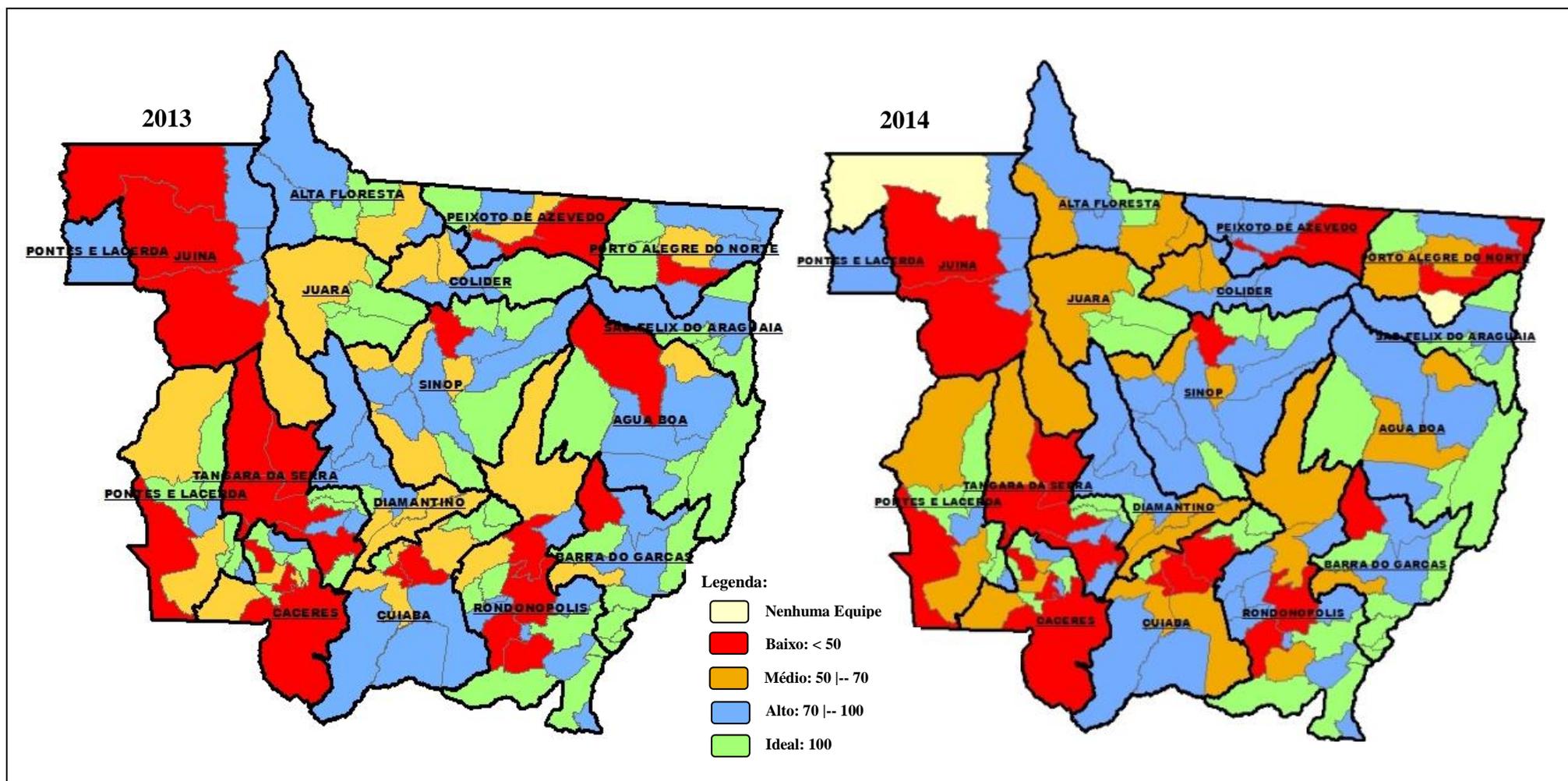
Fonte: SES/MT – SAS/COATBA

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



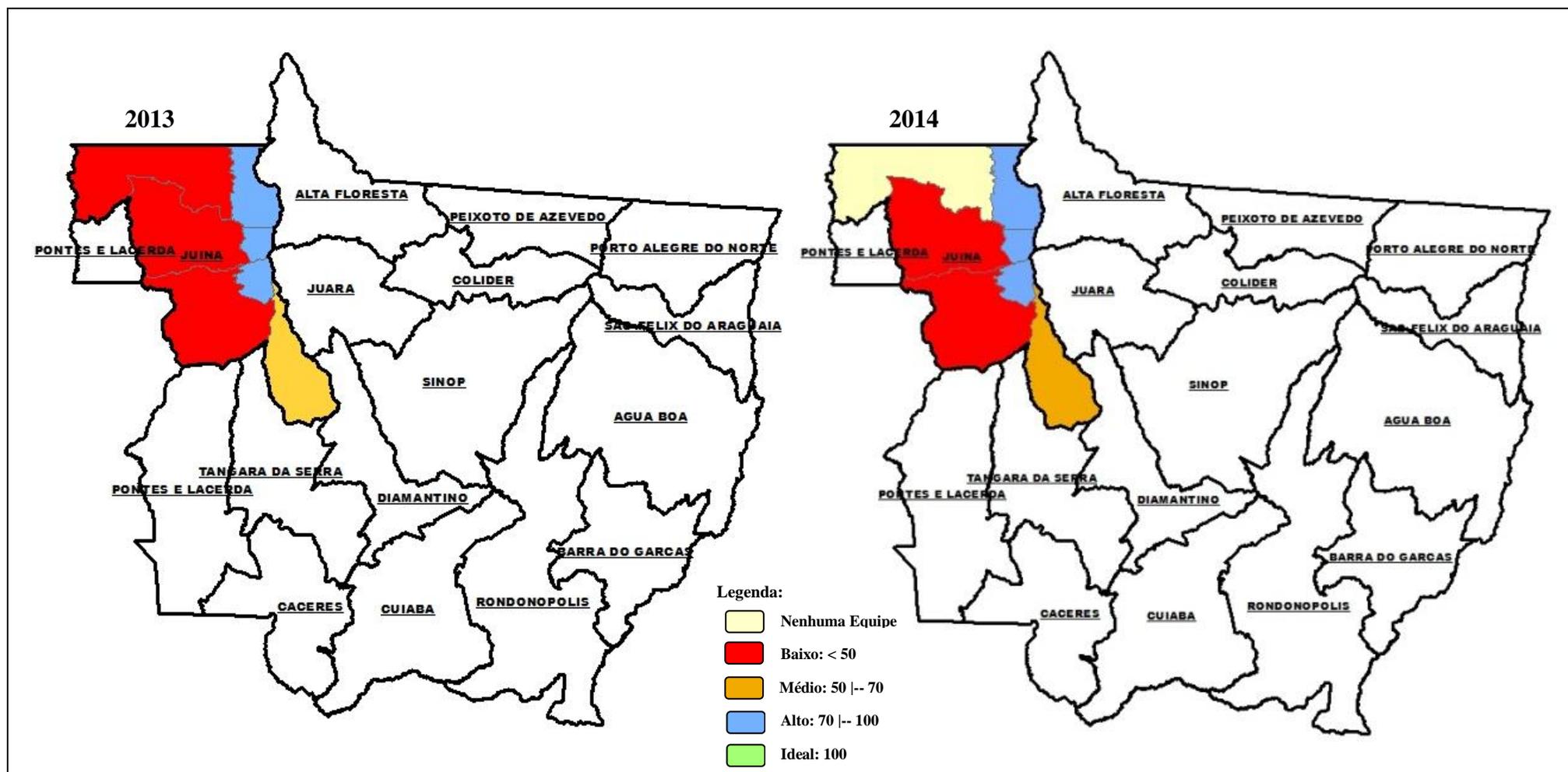
Fonte: SES/MT – SAS/COATBA

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 Juína. Mato Grosso, 2013 e 2014.



Fonte: SES/MT – SAS/COATBA

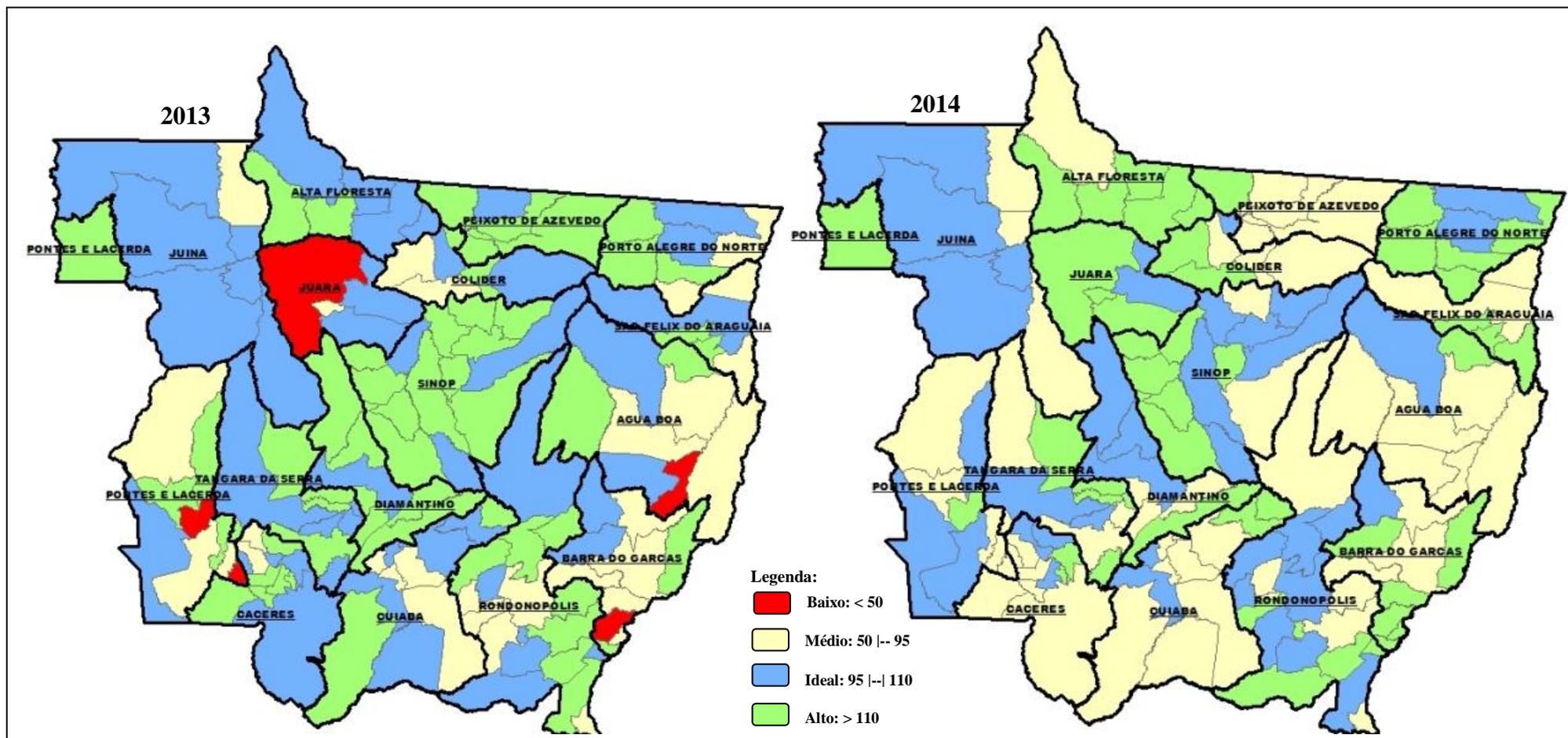
Tabela 9 - Cobertura vacinal de penta dos municípios pertencentes a Regional de Saúde de Juína. Mato Grosso, 2013 e 2014.

Municípios	Anos	
	2013	2014*
Aripuanã	104,9	98,9
Brasnorte	64,3	104,4
Castanheira	104,5	109,0
Colniza	106,3	109,8
Cotriguaçu	81,4	90,0
Juína	103,2	101,8
Juruena	77,6	103,1
Regional Juína	95,0	102,6
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.

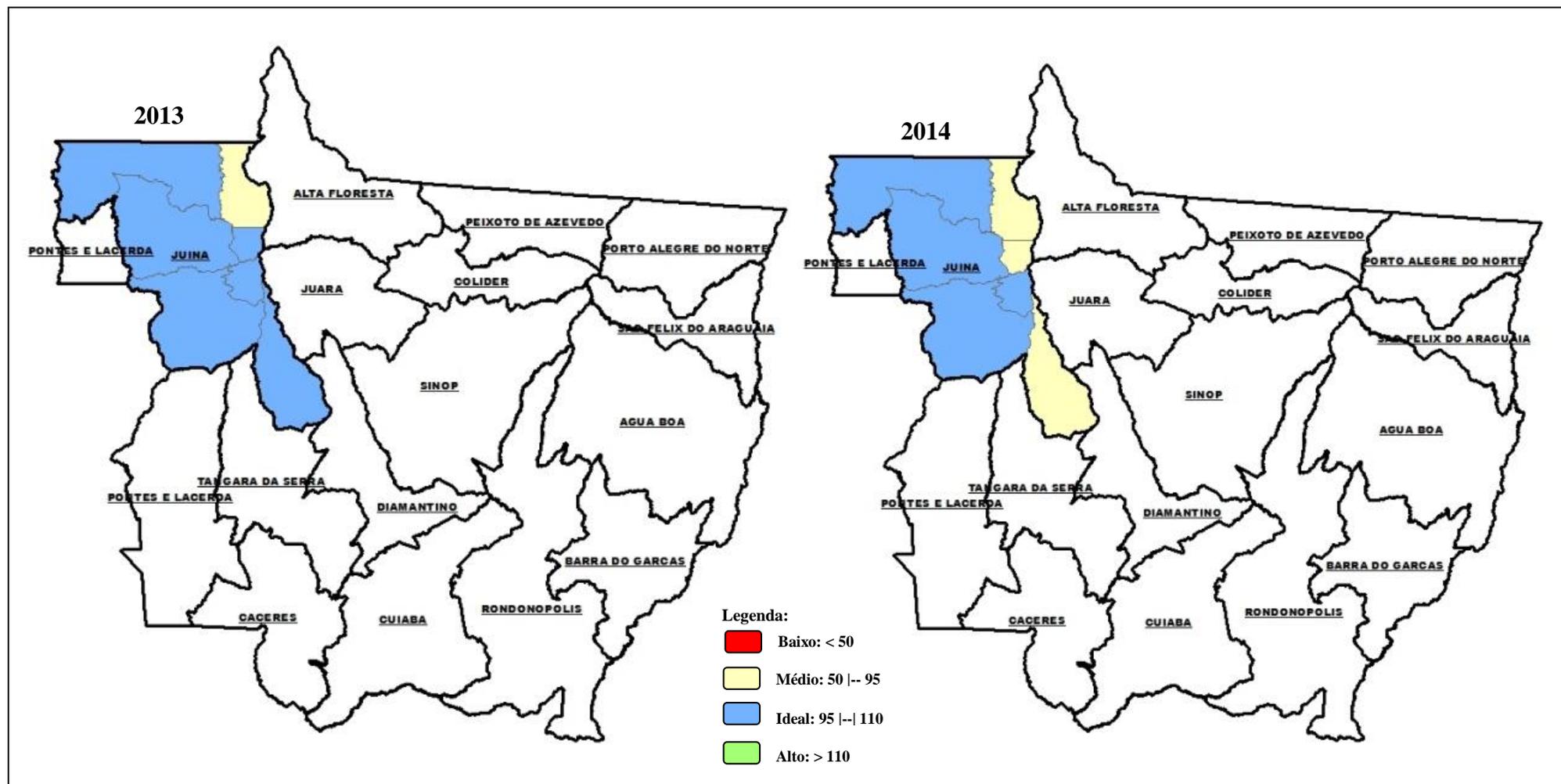
Figura 9 - Distribuição espacial dos municípios segundo cobertura vacinal de Penta. Mato Grosso, 2013 e 2014.



Fonte: SES-MT/- SVS/COVEPI

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 Juína. Mato Grosso, 2013 e 2014.



Fonte: SES-MT/- SVS/COVEPI

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 Juína. Mato Grosso, 2013 e 2014.

Municípios	Malária IPA /(1.000 hab.)		Dengue (Nº 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)
Aripuanã	1,3 (27)	1,3 (26)	763,1 (152)	394,2 (80)	100,4 (20)	88,7 (18)	25,1 (5)	24,6 (5)	190,8 (38)	103,5 (21)
Brasnorte	0,1 (1)	0,1 (1)	739,9 (125)	328,3 (57)	47,4 (8)	23,0 (4)	29,59 (5)	57,6 (10)	284,1 (48)	167,0 (29)
Castanheira	0,2 (2)	-	790,1 (66)	322,2 (27)	371,1(31)	214,8 (18)	0	11,9 (1)	95,8 (8)	155,1 (13)
Colniza	17,5 (542)	25,2 (811)	570,5 (176)	673,3 (217)	25,9 (8)	24,8 (8)	6,5 (2)	12,4 (4)	282,0 (87)	211 (68)
Cotriguaçu	0,2 (4)	0,1 (1)	239,7 (40)	122,0 (21)	83,9 (14)	40,7 (7)	23,9 (4)	-	137,8 (23)	133,7 (23)
Juína	0,3 (14)	0,1 (4)	2361,6 (935)	486,9 (193)	474,8 (188)	380,9 (151)	35,4 (14)	20,2 (8)	136,4 (54)	111,0 (44)
Juruena	0,2 (3)	-	705,4 (91)	74,5 (10)	7,8 (1)	59,6 (8)	7,8 (1)	-	240,3 (31)	104,3 (14)
Regional Juína	4,1 (593)	5,7 (843)	1091,6 (1585)	407,3 (605)	186,0 (270)	144,1 (214)	21,4 (31)	18,9 (28)	199,0 (289)	142,7 (212)
Mato Grosso	0,4 (1238)	0,3 (960)	1447,3(46.055)	368,5 (11.883)	91,4 (2909)	90,0 (2903)	52,9 (1.682)	47,2 (1.521)	62,2 (1.979)	63,5 (2.048)

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

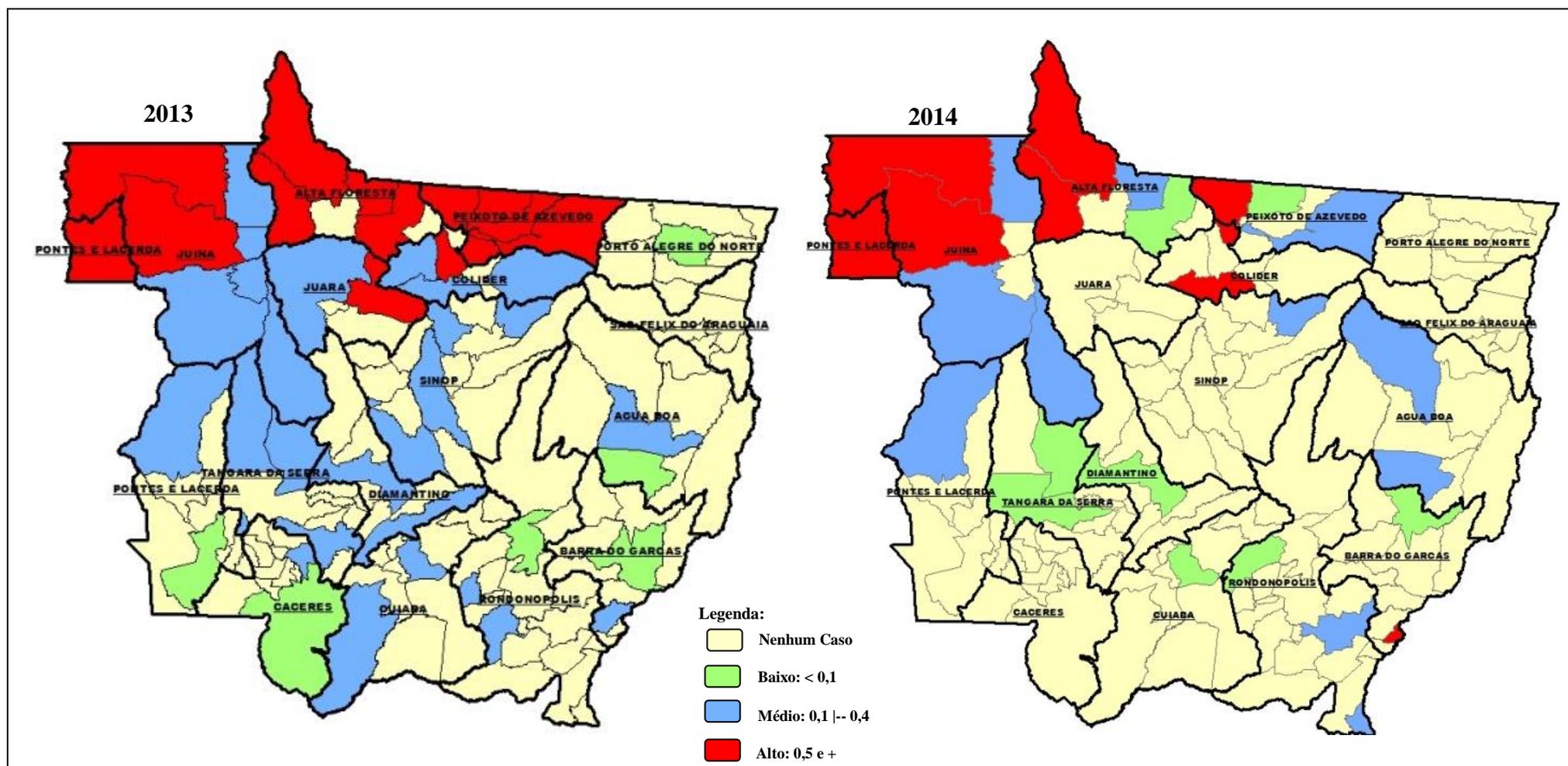
Notas:

1. () N° de Casos.

2. “-” Zero

3. Casos de tuberculose (todas as formas)

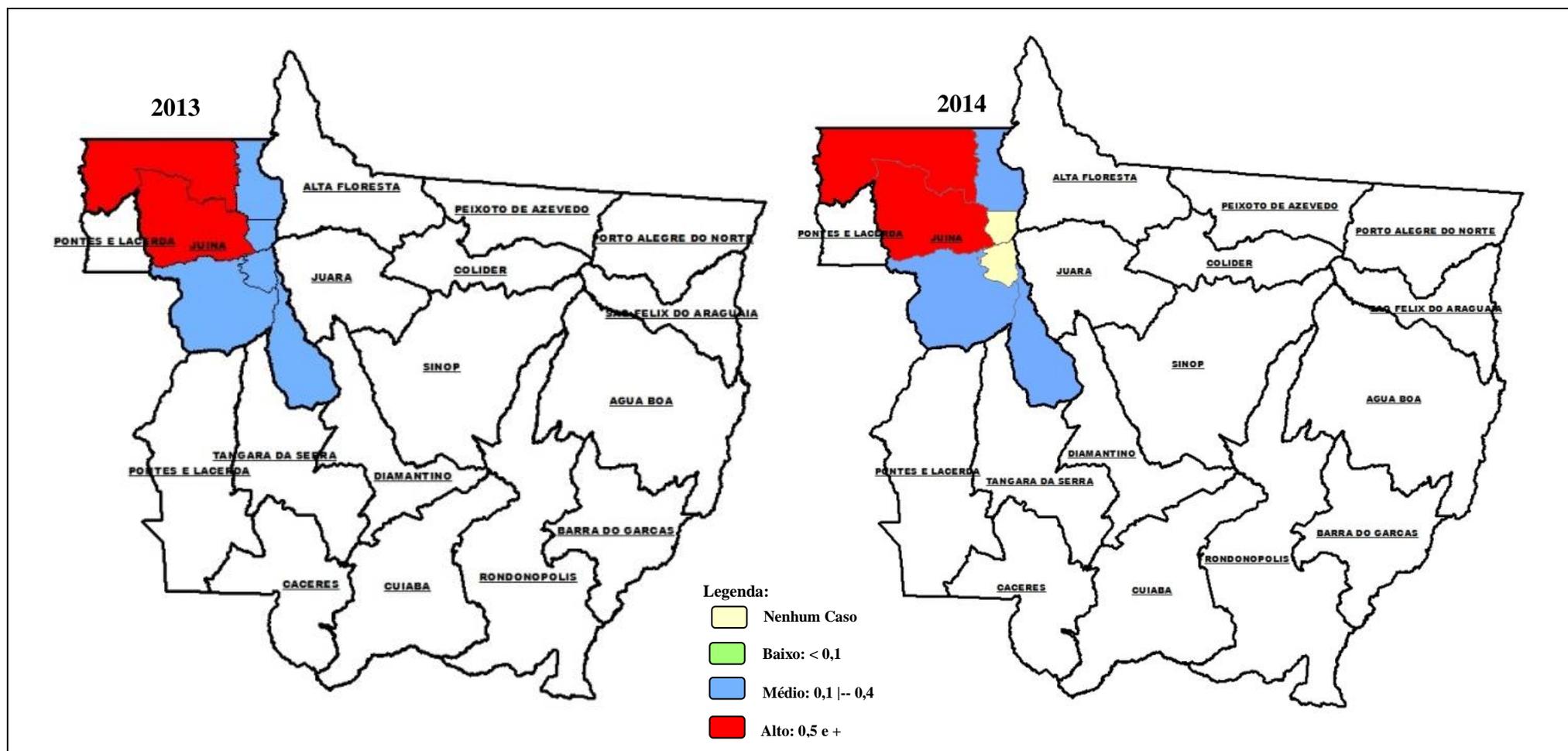
Figura 11 - Distribuição espacial dos municípios segundo Incidência Parasitária de Malária (IPA/1000 hab.). Mato Grosso, 2013 e 2014.



Fonte: MS/SIVEP (Malária)

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

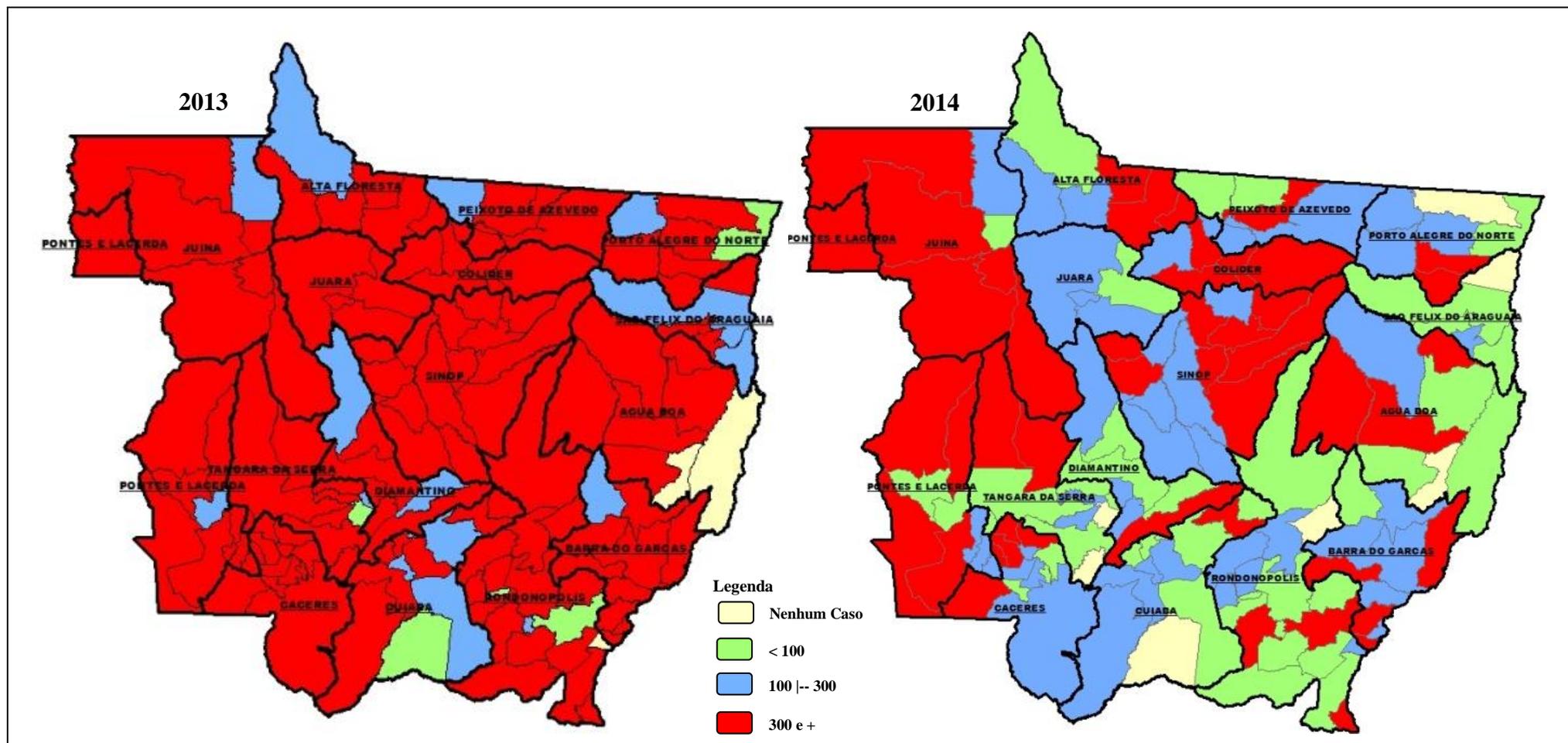
Figura 12 - Distribuição espacial dos municípios segundo Incidência Parasitária de Malária (IPA/1000 hab.) da Regional de Saúde de Juína. Mato Grosso, 2013 e 2014.



Fonte: MS/SIVEP (Malária)

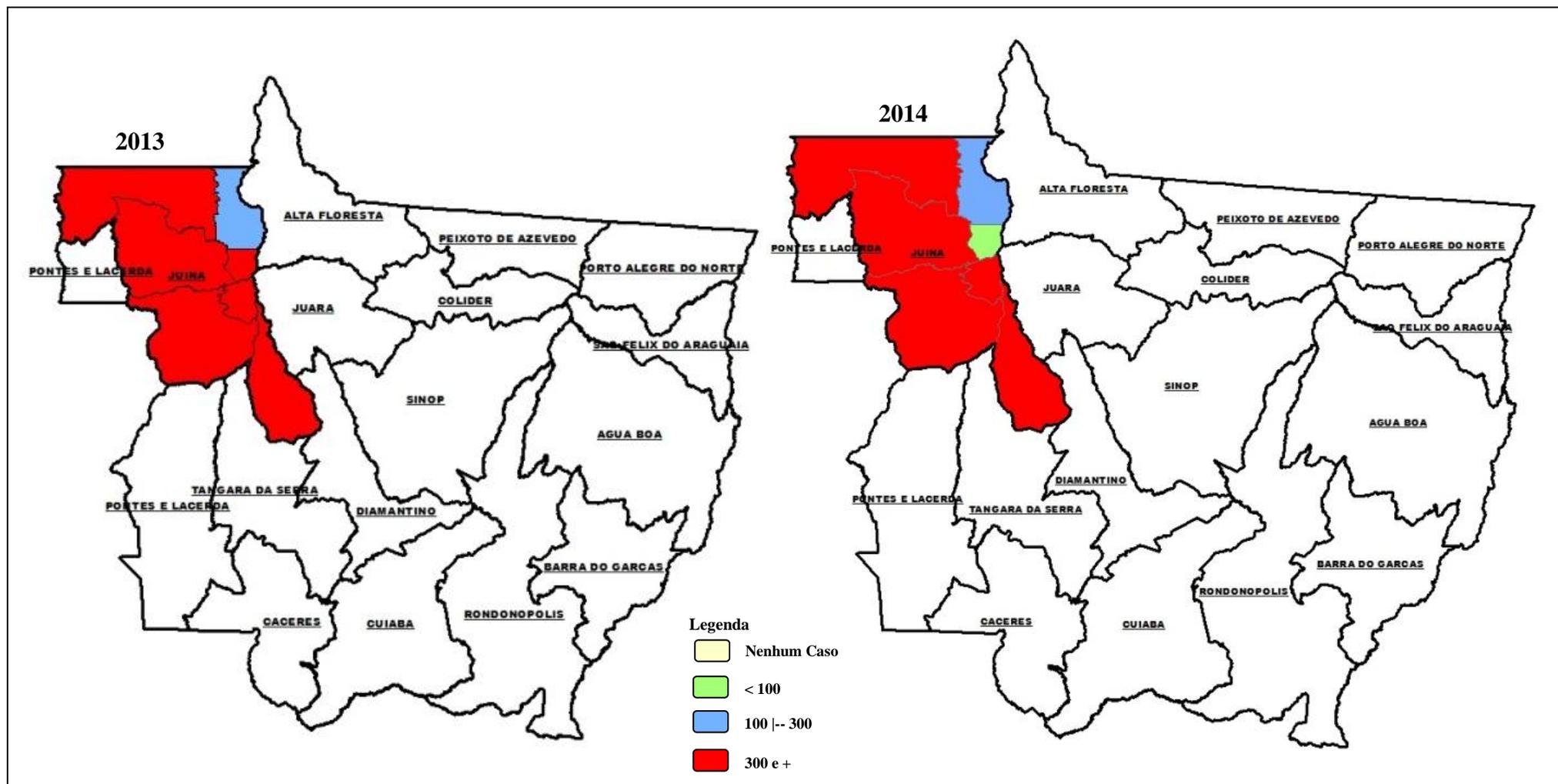
Nota: Sivep-Malária (por local de infecção).

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



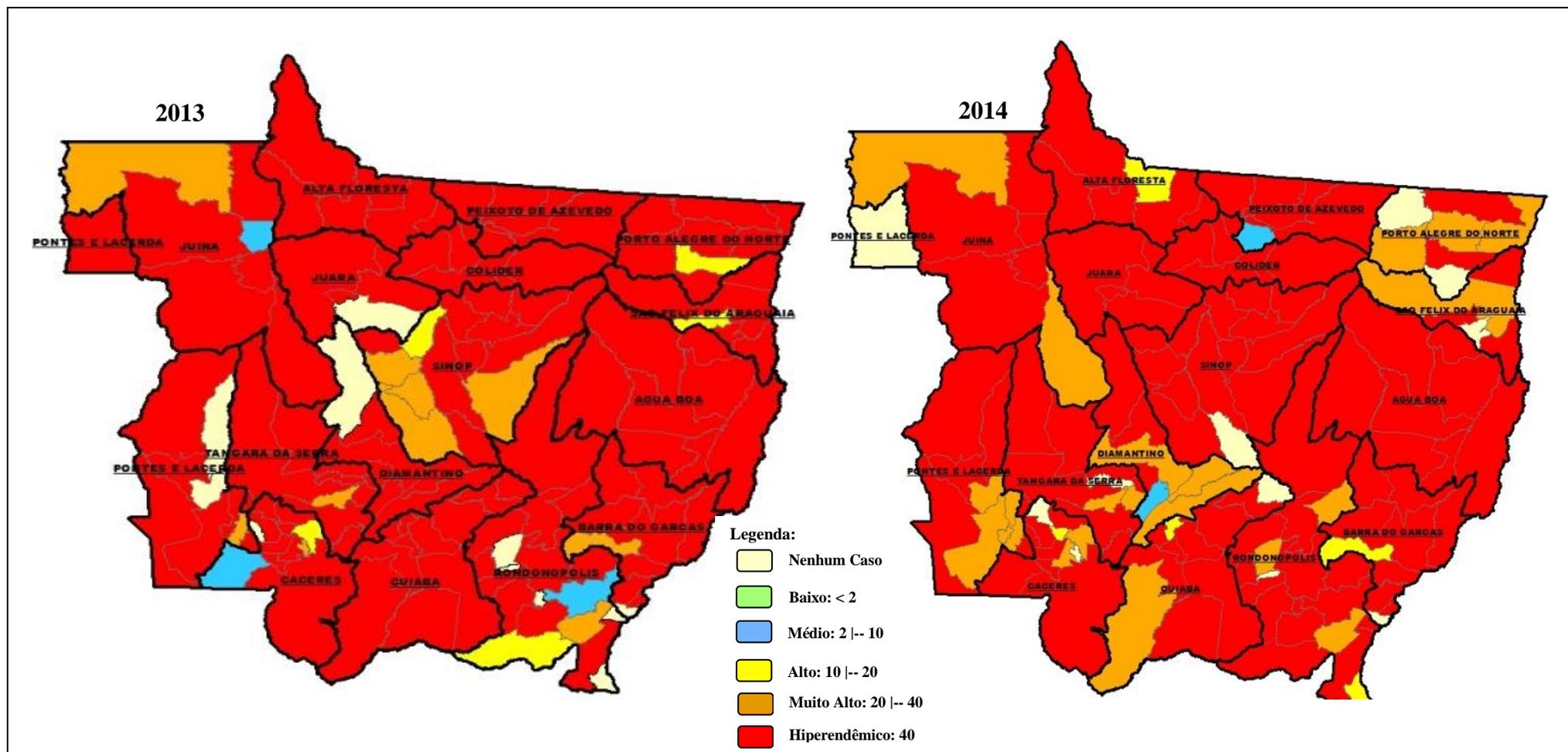
Fonte: SES-MT/SINAN

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



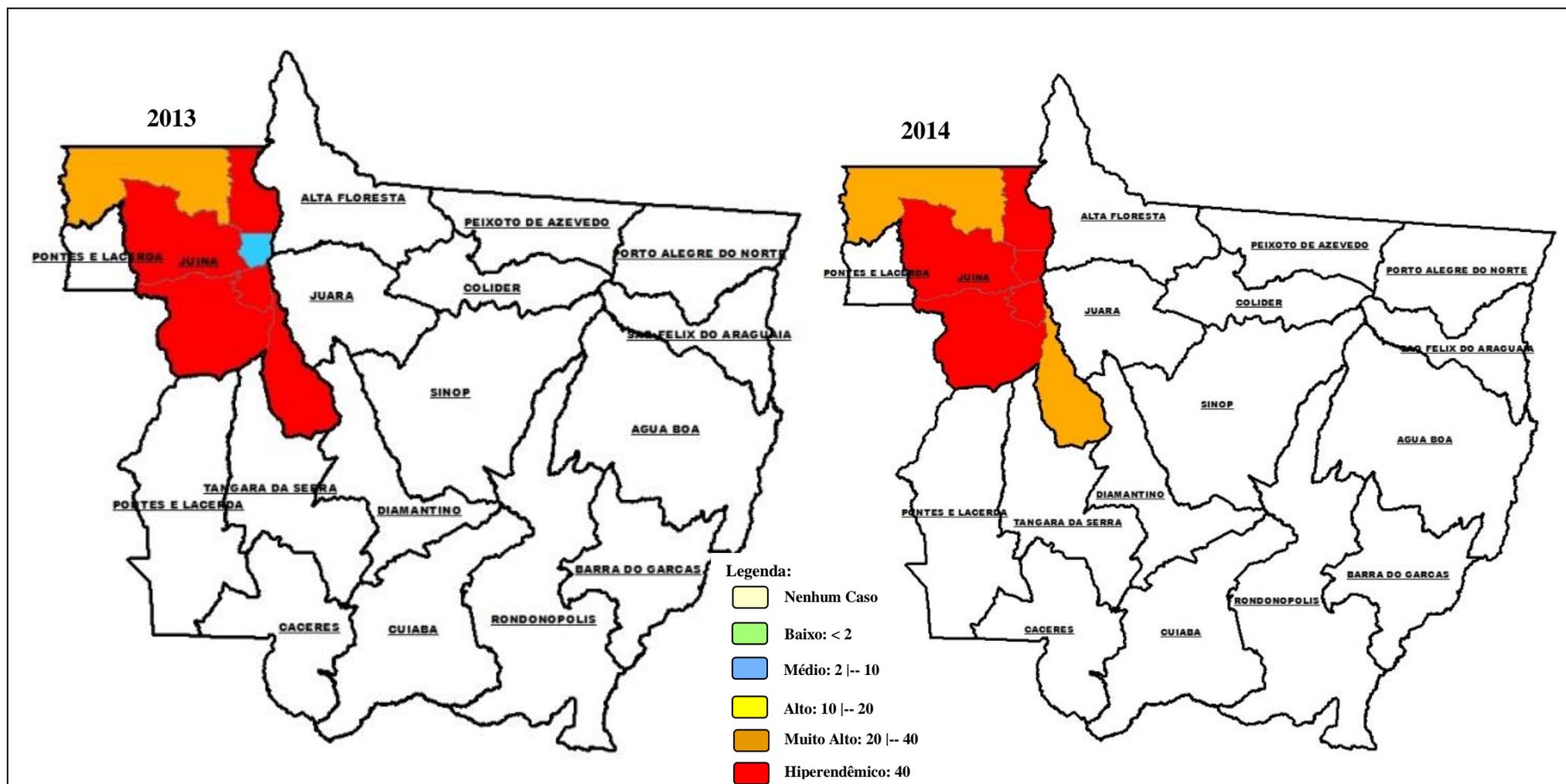
Fonte: SES-MT/SINAN

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



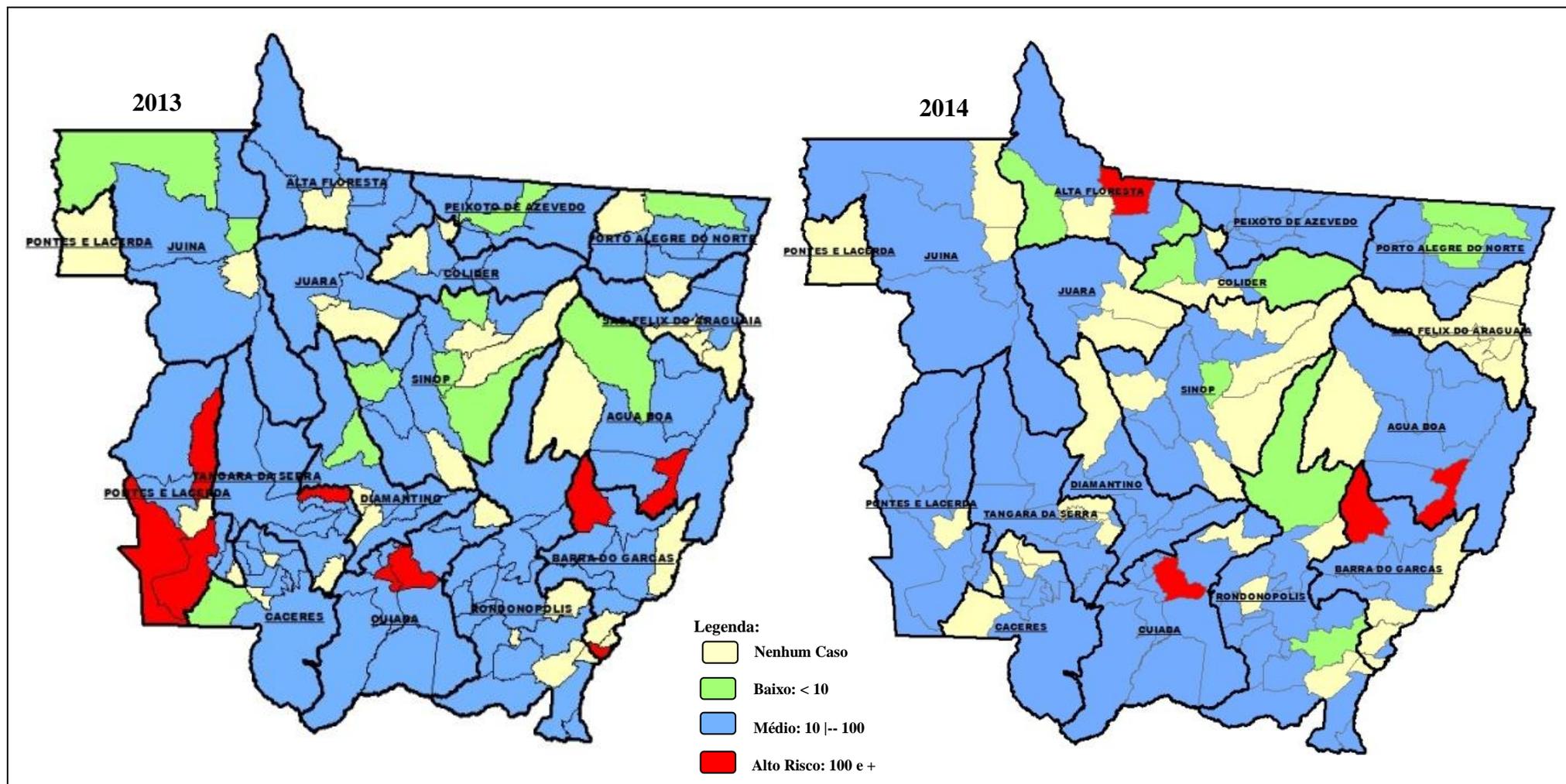
Fonte: SES-MT/SINAN
Nota: Casos Novos

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



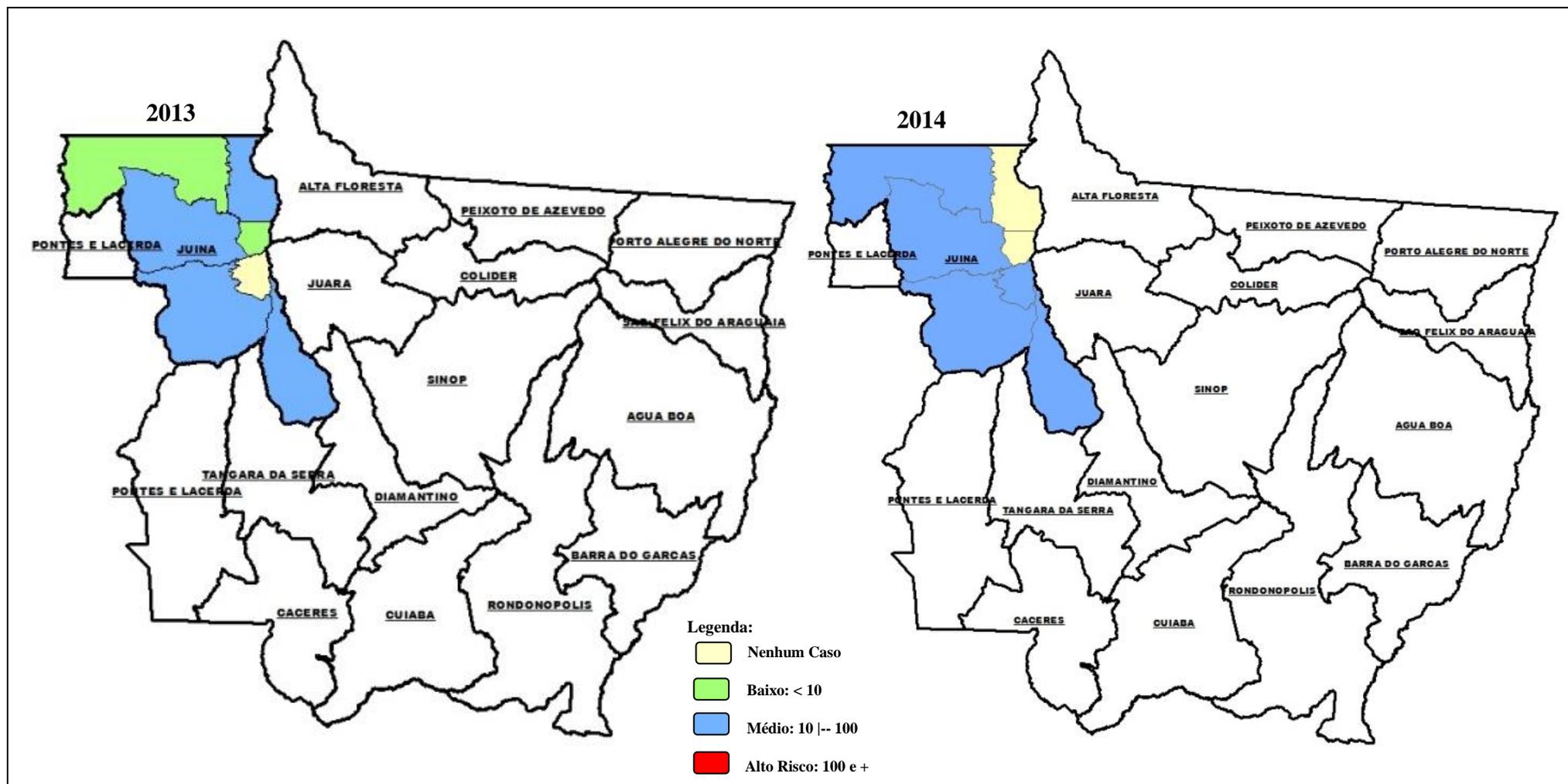
Fonte: SES-MT/SINAN
Nota: Casos Novos

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



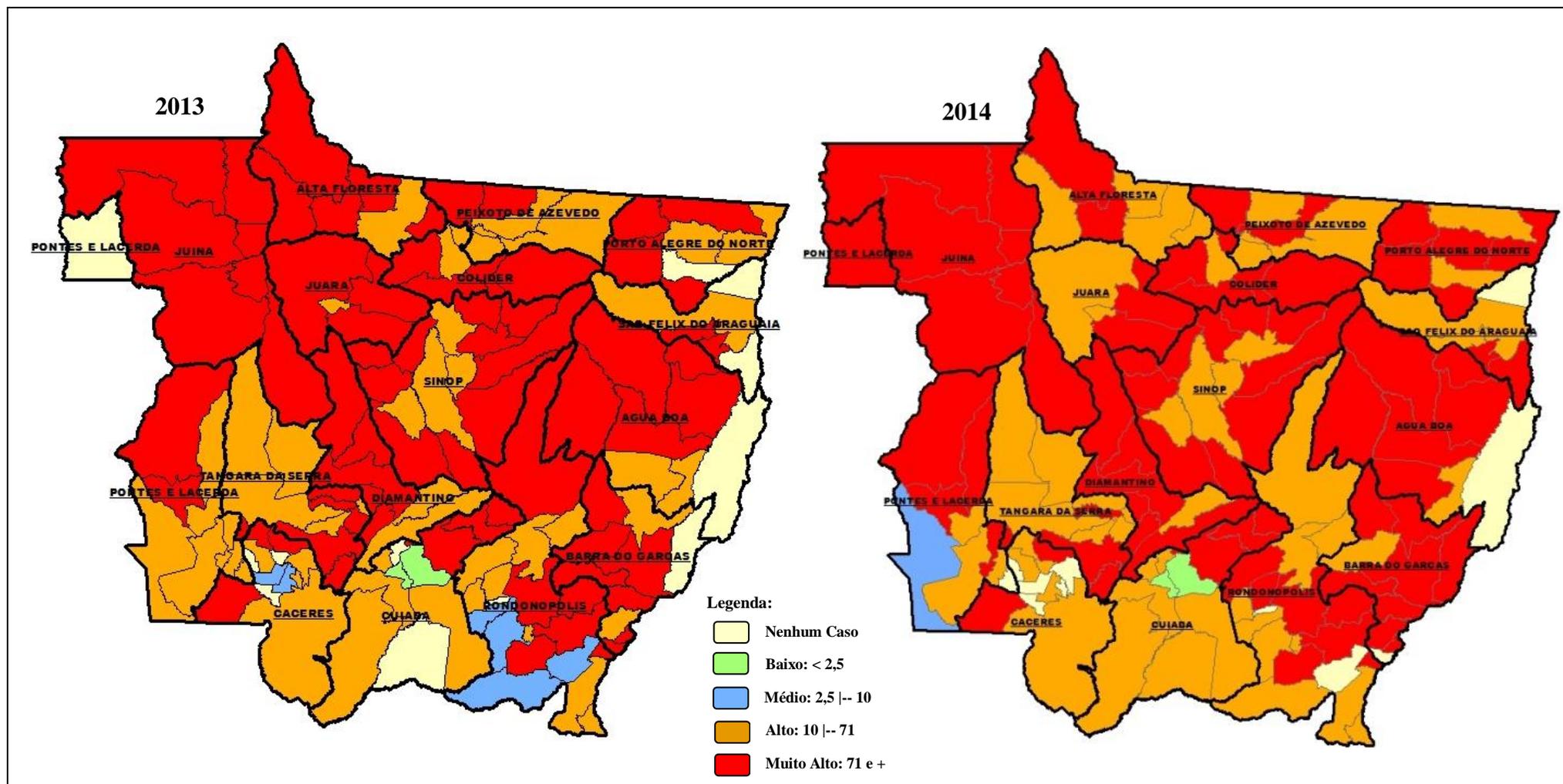
Fonte: SES-MT/SINAN
 Nota: Todas as Formas

Figura 18 - Distribuição espacial dos municípios segundo incidência de Tuberculose (100.000 hab.) da Regional de Saúde de Juina. Mato Grosso, 2013 e 2014.



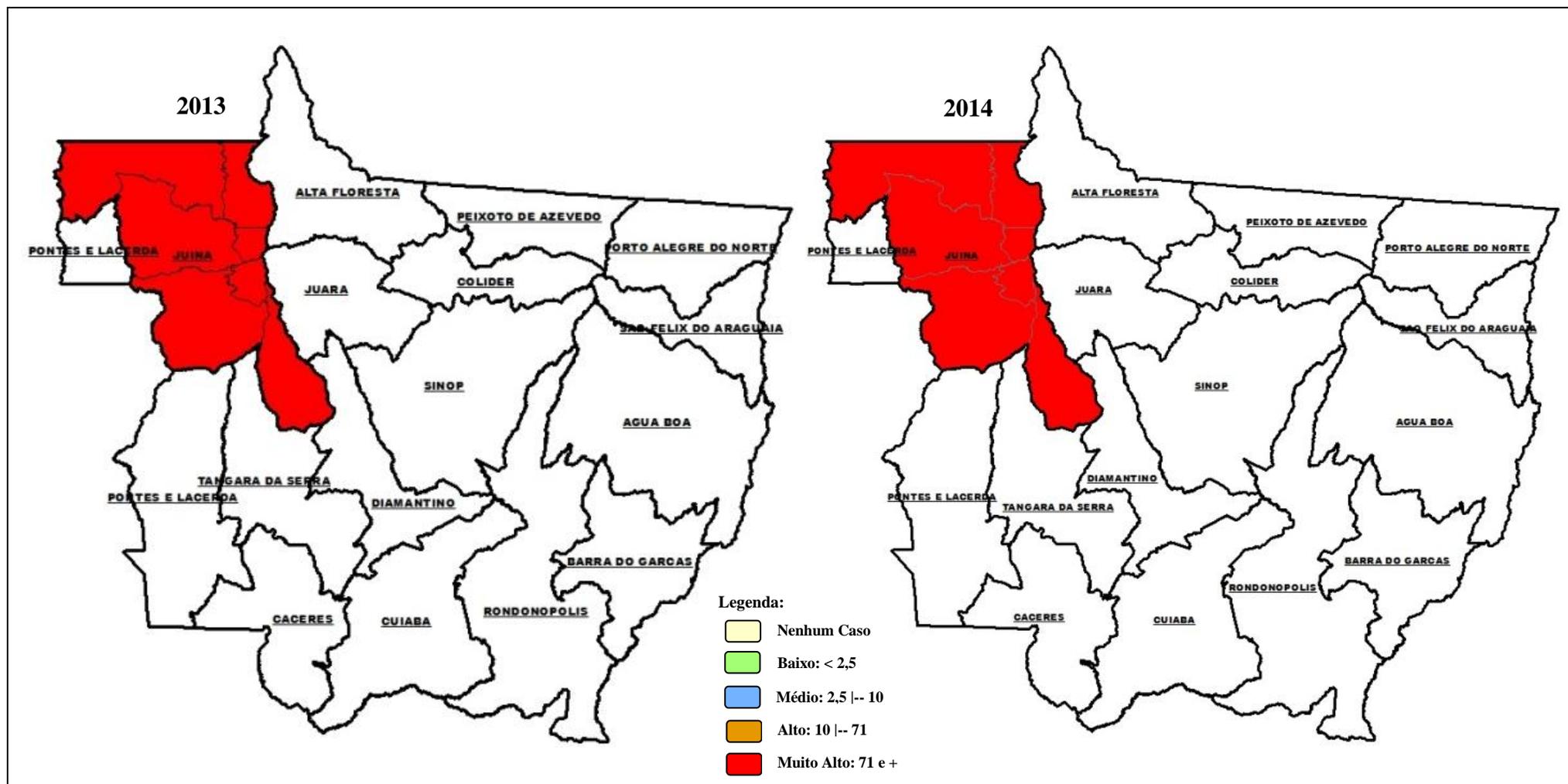
Fonte: SES-MT/SINAN
 Nota: Todas as Formas

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: Casos Novos

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



Fonte: SES-MT/SINAN
Nota: Casos Novos



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

