

INFORMAÇÕES REGIONAIS DE SAÚDE REGIONAL DE PORTO ALEGRE DO NORTE – 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

Paiguás - CEP 78050-970 Cuiabá-MT

Fone: (65)3613-5361

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

E-mail: cogis@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 Silva

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.34.

Títulos para indexação:

Em inglês: Regional Health Information: ERS Porto Alegre do Norte – MT

Em espanhol: Regional de Información de Salud: Porto Alegre do Norte – 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: Porto Alegre do Norte
- Nº de municípios de abrangência: 7
- 01 Consórcio sediado na região: Araguaia Xingu - Sede: Confresa
- Cobertura de profissionais médicos da região – 2014: 0,4 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.

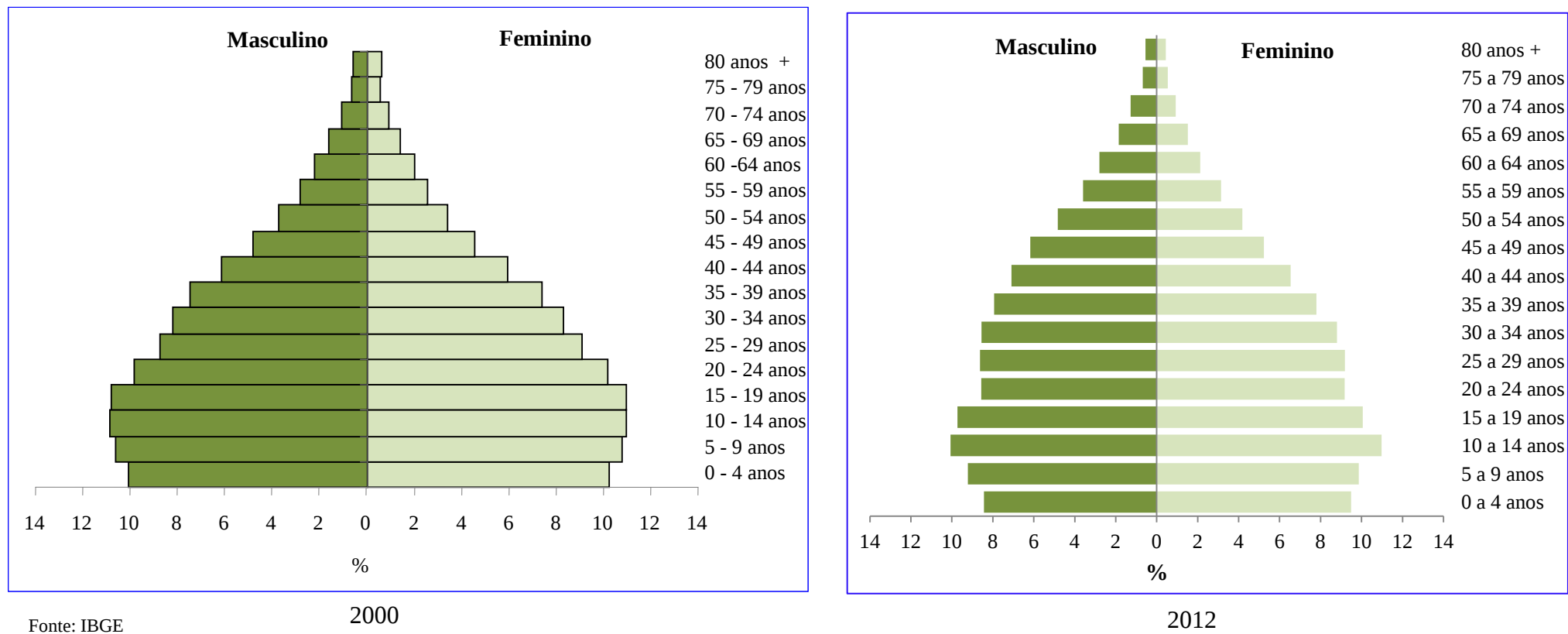


Figura 3 - Pirâmide Populacional da Regional de Saúde de Porto Alegre do Norte, 2000 e 2012.

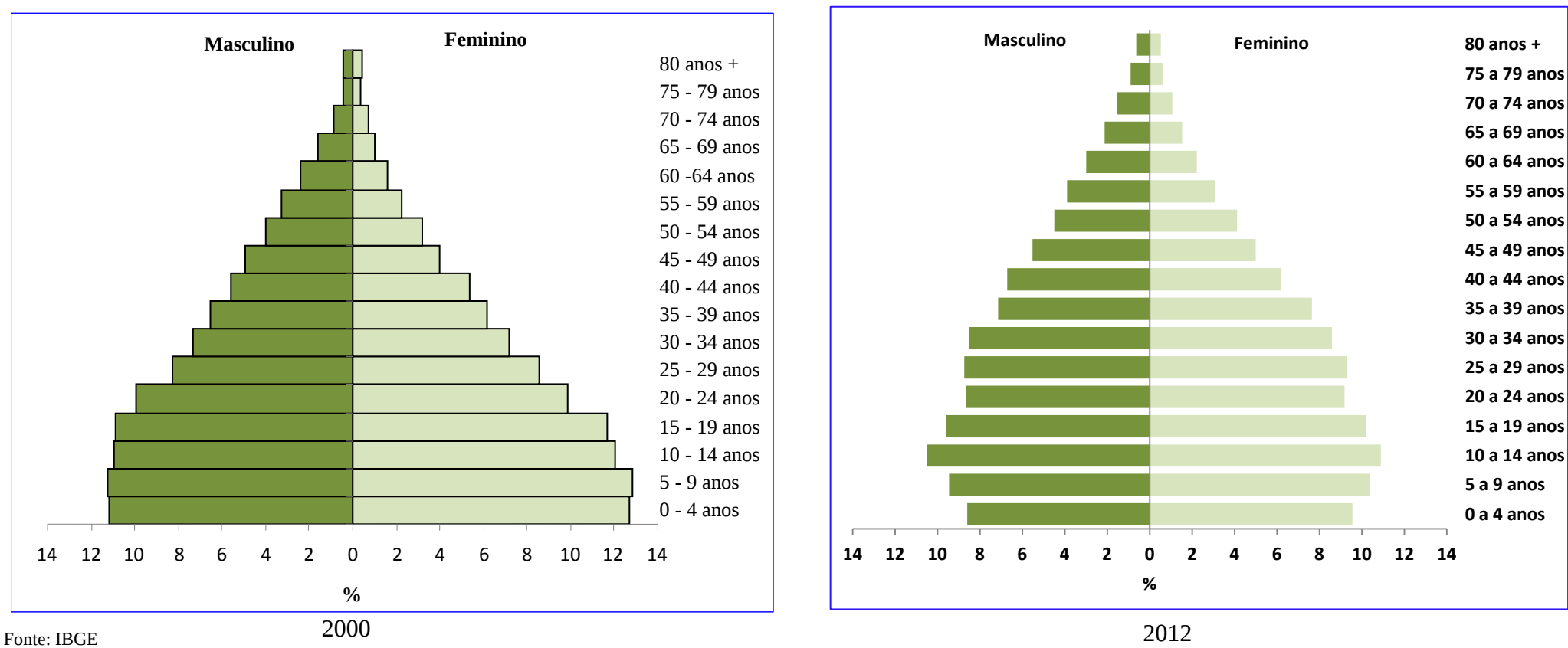


Tabela 1 - População residente dos municípios pertencentes a Regional de Saúde (ERS) de Porto Alegre do Norte. Mato Grosso, 2013 e 2014.

Municípios	2013	2014
Canabrava do Norte	4.728	4.703
Confresa	27.144	27.749
Porto Alegre do Norte	11.336	11.508
Santa Cruz do Xingu	2.139	2.213
Santa Terezinha	7.709	7.798
São José do Xingu	5.333	5.354
Vila Rica	22.990	23.469
Regional Porto Alegre do Norte	81.379	82.794
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 Porto Alegre do Norte. Mato Grosso, 2014.

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		
Canabrava do Norte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Confresa	-	-	-	2	4	3	-	1	19	4	6	-	-	-	4	-	43
Porto Alegre Norte	-	-	-	-	2	-	-	-	9	3	4	-	-	-	-	-	18
Santa Cruz do Xingu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Terezinha	-	-	-	-	3	1	-	-	6	1	6	-	-	-	-	-	17
São José do Xingu	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	2	-	-	-	-	-	10
Vila Rica	-	-	-	-	2	1	-	-	12	2	2	-	-	-	-	-	19
Regional Porto Alegre do Norte	-	-	-	2	11	5	-	1	54	10	20	-	-	-	4	-	107
Mato Grosso	72	24	179	85	735	391	73	535	1483	361	804	218	16	23	432	5431	72

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 Porto Alegre do Norte. Mato Grosso, 2014.

Município	Natureza Administrativa				Total
	Federal	Estadual	Municipal	Privada	
Canabrava do Norte	-	-	-	-	-
Confresa	-	-	1	-	1
Porto Alegre do Norte	-	-	1	-	1
Santa Cruz do Xingu	-	-	-	-	-
Santa Terezinha	-	-	1	-	1
São José do Xingu	-	-	-	1	1
Vila Rica	-	-	-	1	1
Regional Porto Alegre do Norte	-	-	3	2	5
Mato Grosso	1	7	52	107	167

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 a Regional de Saúde de Porto Alegre do Norte. Mato Grosso, 2013 e 2014.

Municípios	2013	2014
Canabrava do Norte	359,6	163,7
Confresa	545,6	316,4
Porto Alegre do Norte	350,2	272,9
Santa Cruz do Xingu	229,1	189,8
Santa Terezinha	253,0	189,8
São José do Xingu	365,6	173,7
Vila Rica	684,6	531,3
Regional Porto Alegre do Norte	499,0	338,1
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 Porto Alegre do Norte. Mato Grosso, 2013 e 2014.

Causas	Anos	
	2013	2014
	% (n)	% (n)
Gravidez parto e puerpério	23,4 (951)	27,9 (780)
Lesões enven e alg out conseq causas externas	15,6 (634)	13,0 (363)
Doenças do aparelho geniturinário	13,9 (566)	12,3 (344)
Doenças do aparelho respiratório	10,8 (439)	11,2 (314)
Algumas doenças infecciosas e parasitárias	12,2 (495)	15,1 (424)
Doenças do aparelho digestivo	7,5 (306)	5,8 (161)
Doenças do aparelho circulatório	4,5 (181)	3,3 (93)
Contatos com serviços de saúde	2,7 (110)	2,2 (61)
Doenças da pele e do tecido subcutâneo	2,6 (106)	1,9 (54)
Doenças endócrinas nutricionais e metabólicas	1,8 (73)	1,9 (53)
Neoplasias (tumores)	1,5 (59)	2,2 (61)
Outras	3,5 (141)	3,3 (91)
Regional Porto Alegre do Norte	2,2 (4.061)	1,6 (2.799)
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 Porto Alegre do Norte. Mato Grosso, 2013 e 2014.

Município	Anos			
	2013		2014*	
	Nasc. Vivos n	Parto Cesário % (n)	Nasc. Vivos n	Parto Cesário % (n)
Canabrava do Norte	55	45,5	48	41,7
Confresa	395	47,3	418	45,2
Porto Alegre do Norte	133	36,1	120	43,3
Santa Cruz do Xingu	28	45,2	22	51,0
Santa Terezinha	113	39,3	118	45,5
São José do Xingu	73	59,3	96	44,9
Vila Rica	297	33,3	221	28,5
Regional Porto Alegre do Norte	1.094	43,0 (470)	1.043	41,8 (436)
Mato Grosso	53.040	60,7 (32.173)	54.129	61,8 (33.432)

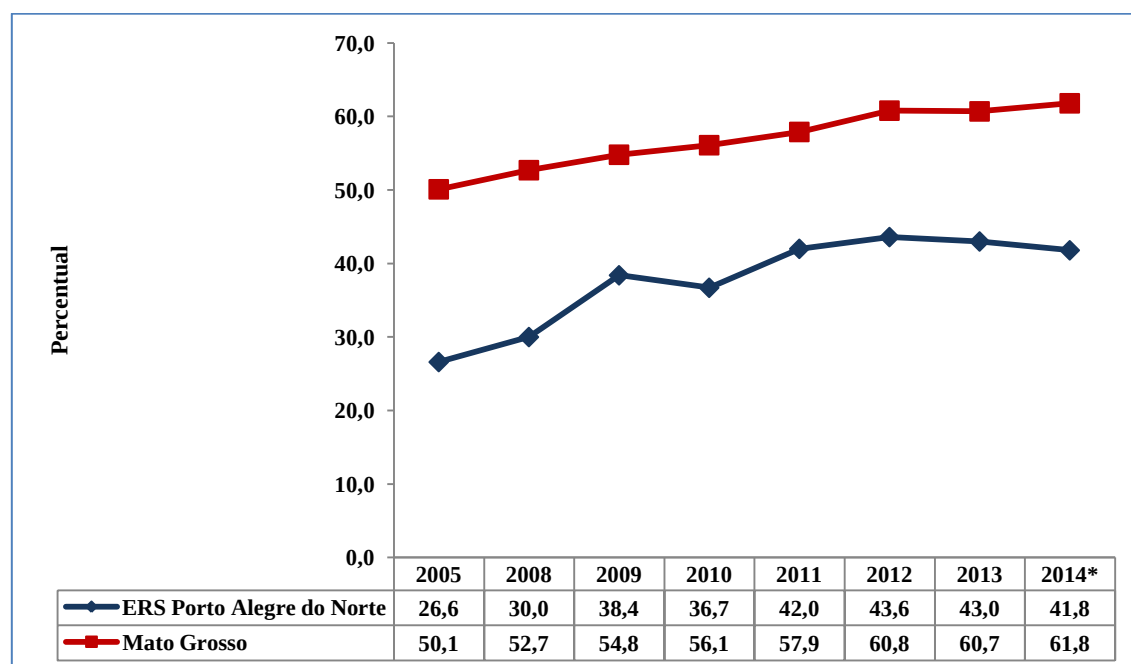
Fonte: SINASC/SES-MT

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 do ERS de Porto Alegre do Norte 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 Porto Alegre do Norte. Mato Grosso, 2013 e 2014.

Municípios	2013	2014*
Canabrava do Norte	10	11
Confresa	89	98
Porto Alegre do Norte	36	37
Santa Cruz do Xingu	6	5
Santa Terezinha	25	24
São José do Xingu	18	19
Vila Rica	72	66
Regional Porto Alegre do Norte	256	260
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 Porto Alegre do Norte. Mato Grosso, 2013 e 2014.

Municípios	2013 % (n)	2014* % (n)
IX. Doenças do aparelho circulatório	25,1 (61)	17,0 (38)
XX. Causas externas de morbidade e mortalidade	21,0 (51)	25,9 (58)
XVIII. Sint sinais e achad anorm ex clín e laborat	14,0 (34)	22,3 (50)
II. Neoplasias (tumores)	9,9 (24)	12,1 (27)
X. Doenças do aparelho respiratório	8,2 (20)	4,5 (10)
IV. Doenças endócrinas nutricionais e metabólicas	7,4 (18)	4,0 (9)
XI. Doenças do aparelho digestivo	5,3 (13)	4,9 (11)
Outras	9,1 (22)	9,4 (21)
Regional Porto Alegre do Norte	256	260
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 Porto Alegre do Norte. Mato Grosso, 2013 e 2014.

Municípios	2013* Coef. (n)	2014* Coef. (n)
Canabrava do Norte	-	20,8 (1)
Confresa	7,6 (3)	14,4 (6)
Porto Alegre do Norte	15,0 (2)	8,3 (1)
Santa Cruz do Xingu	-	-
Santa Terezinha	8,8 (1)	-
São José do Xingu	-	10,4 (1)
Vila Rica	20,2 (6)	27,1 (6)
Regional Porto Alegre do Norte	11,0 (12)	14,4 (15)
Mato Grosso	773	815

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

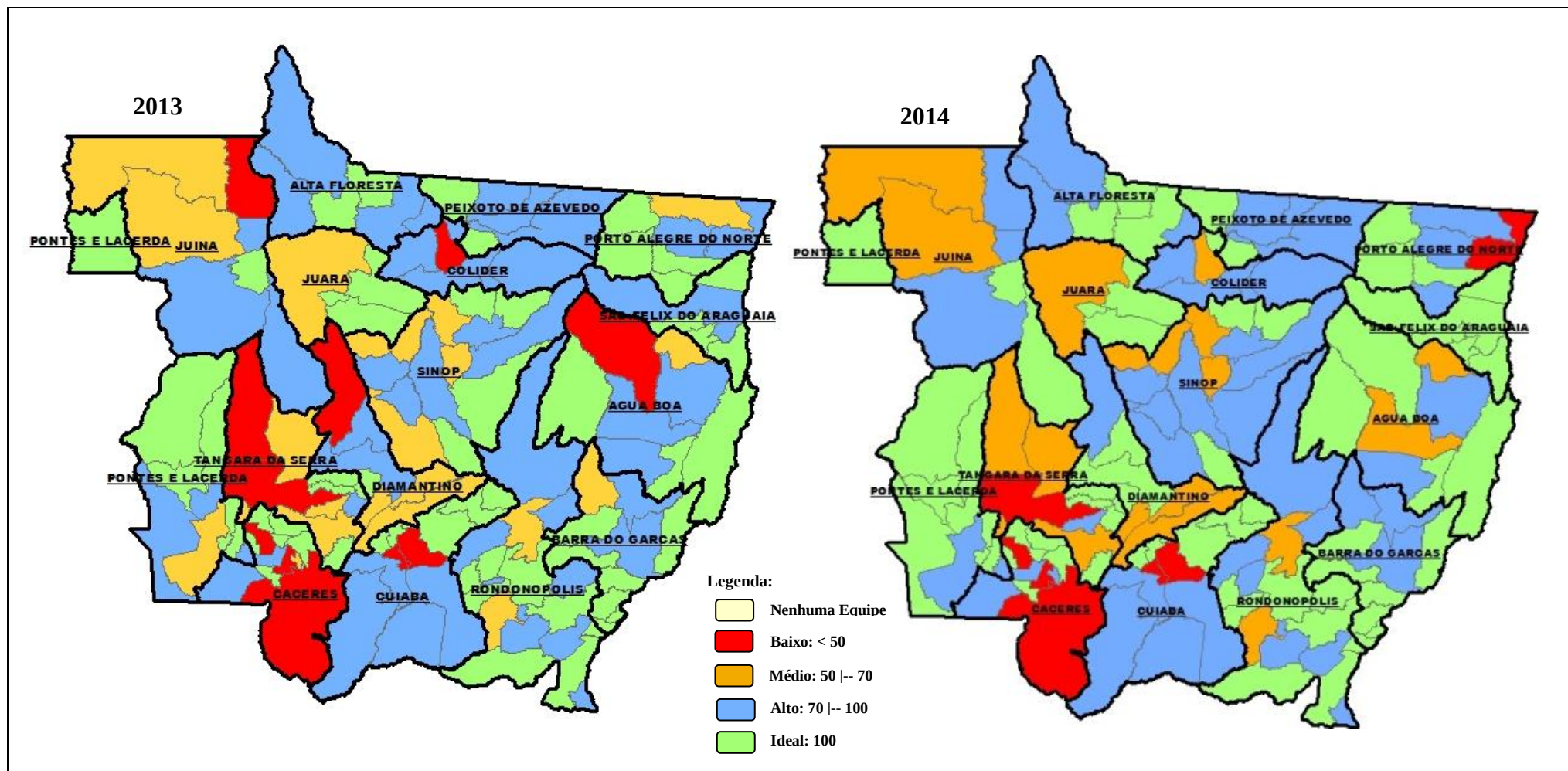
2.1. ESTRATÉGIA DA SAÚDE DA FAMÍLIA

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

Municípios	2013		2014	
	ESF	Saúde Bucal	ESF	Saúde Bucal
Canabrava do Norte	100,0	73,0	72,5	-
Confresa	92,1	63,5	92,1	65,8
Porto Alegre do Norte	100,0	30,4	100,0	31,2
Santa Cruz do Xingu	100,0	100,0	100,0	100,0
Santa Terezinha	91,2	89,5	45,6	45,6
São José do Xingu	100,0	100,0	100,0	65,2
Vila Rica	62,0	75,0	77,5	77,5
Regional Porto Alegre do Norte	85,9	68,5	84,2	59,2
Mato Grosso	63,0	49,1	65,0	46,3

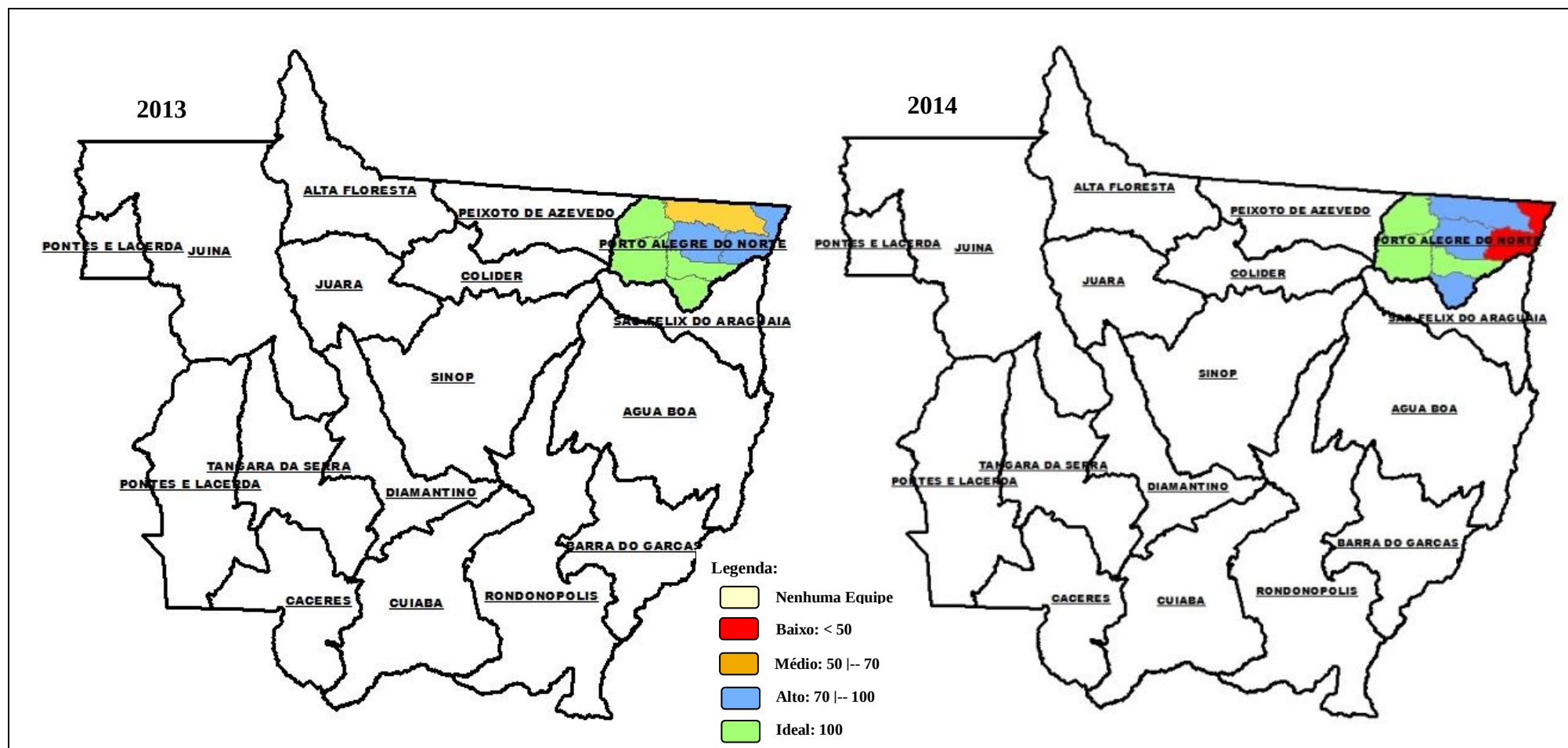
Fonte: SES/MT – SAS/COATBA

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



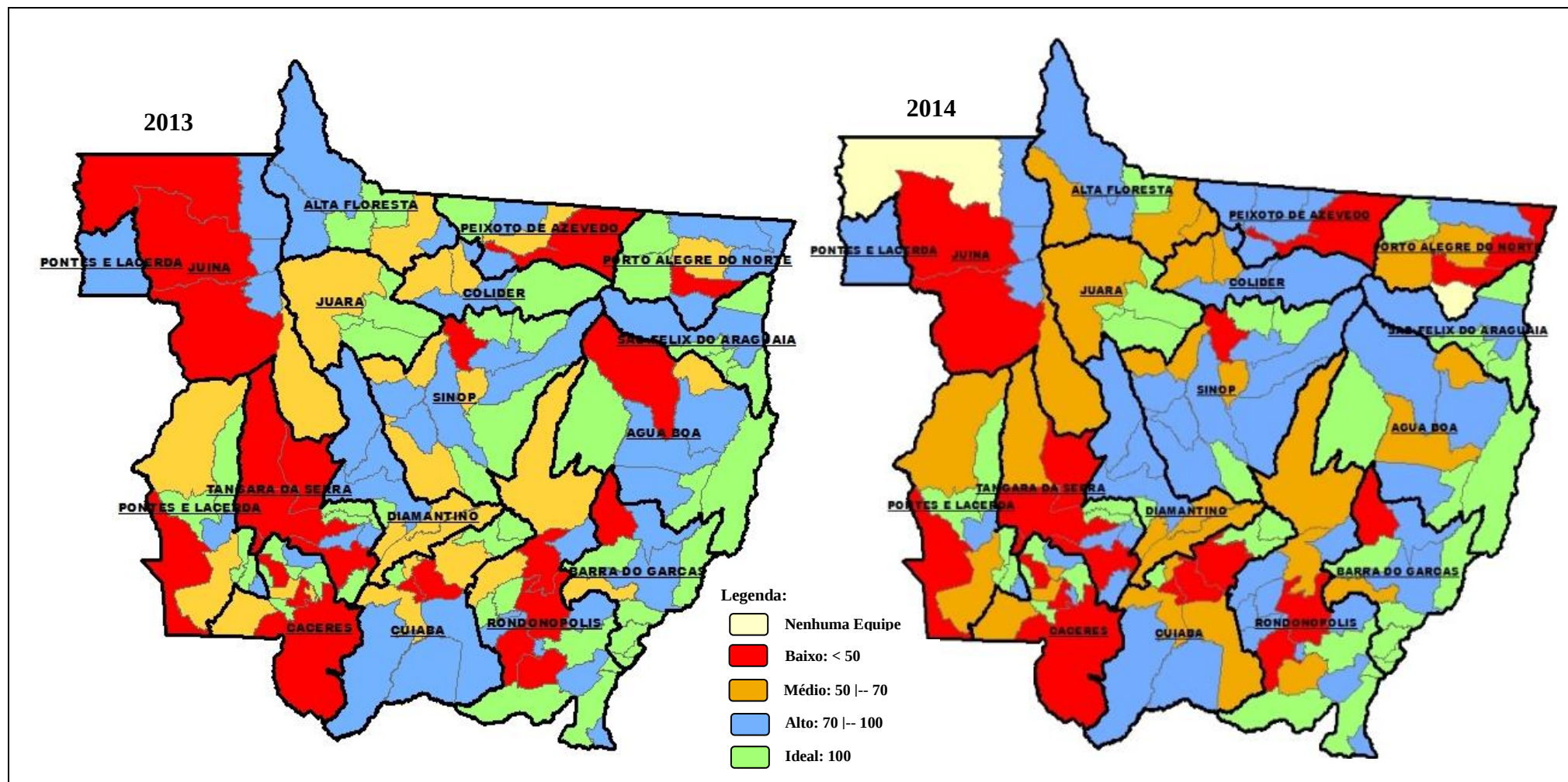
Fonte: SES/MT – SAS/COATBA

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



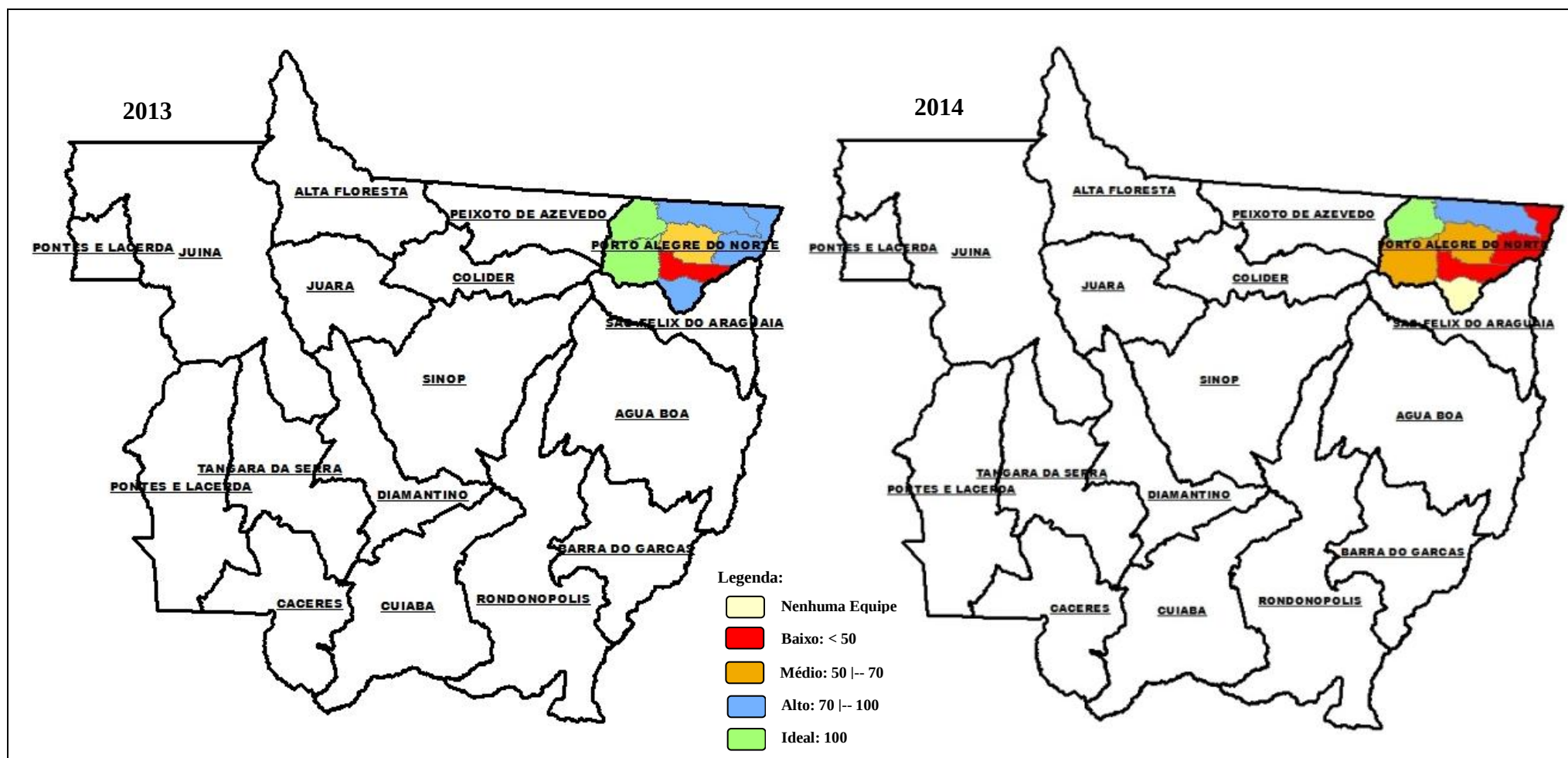
Fonte: SES/MT – SAS/COATBA

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 Porto Alegre do Norte. Mato Grosso, 2013 e 2014.



Fonte: SES/MT – SAS/COATBA

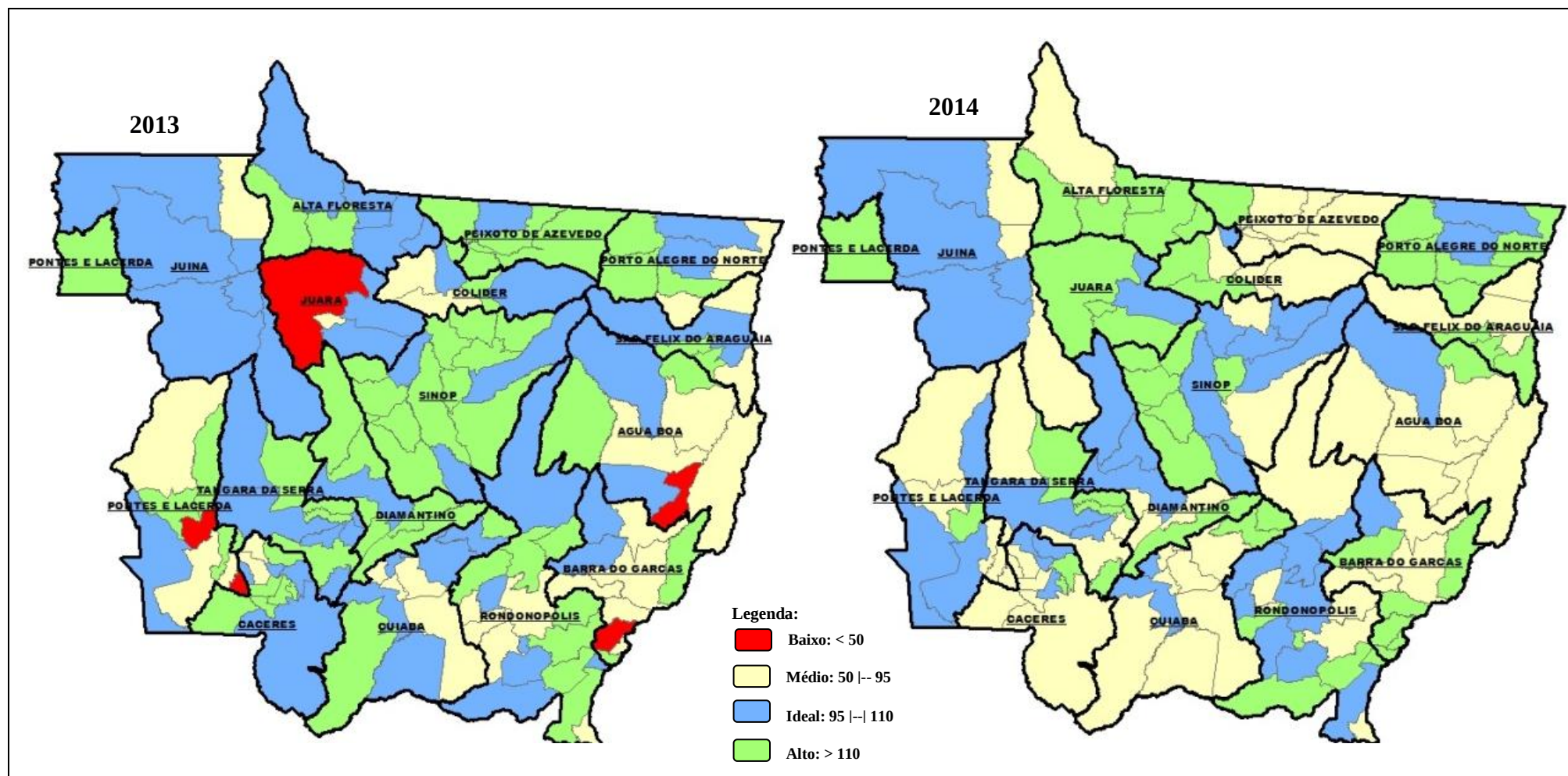
Tabela 9 - Cobertura vacinal de penta dos municípios pertencentes a Regional de Saúde de Porto Alegre do Norte. Mato Grosso, 2013 e 2014.

Municípios	Anos	
	2013	2014*
Canabrava do Norte	141,4	85,1
Confresa	100,7	100,0
Porto Alegre do Norte	129,5	110,5
Santa Cruz do Xingu	179,0	178,3
Santa Terezinha	131,8	90,0
São José do Xingu	145,7	143,2
Vila Rica	109,0	101,0
Regional Porto Alegre do Norte	116,0	104,2
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.

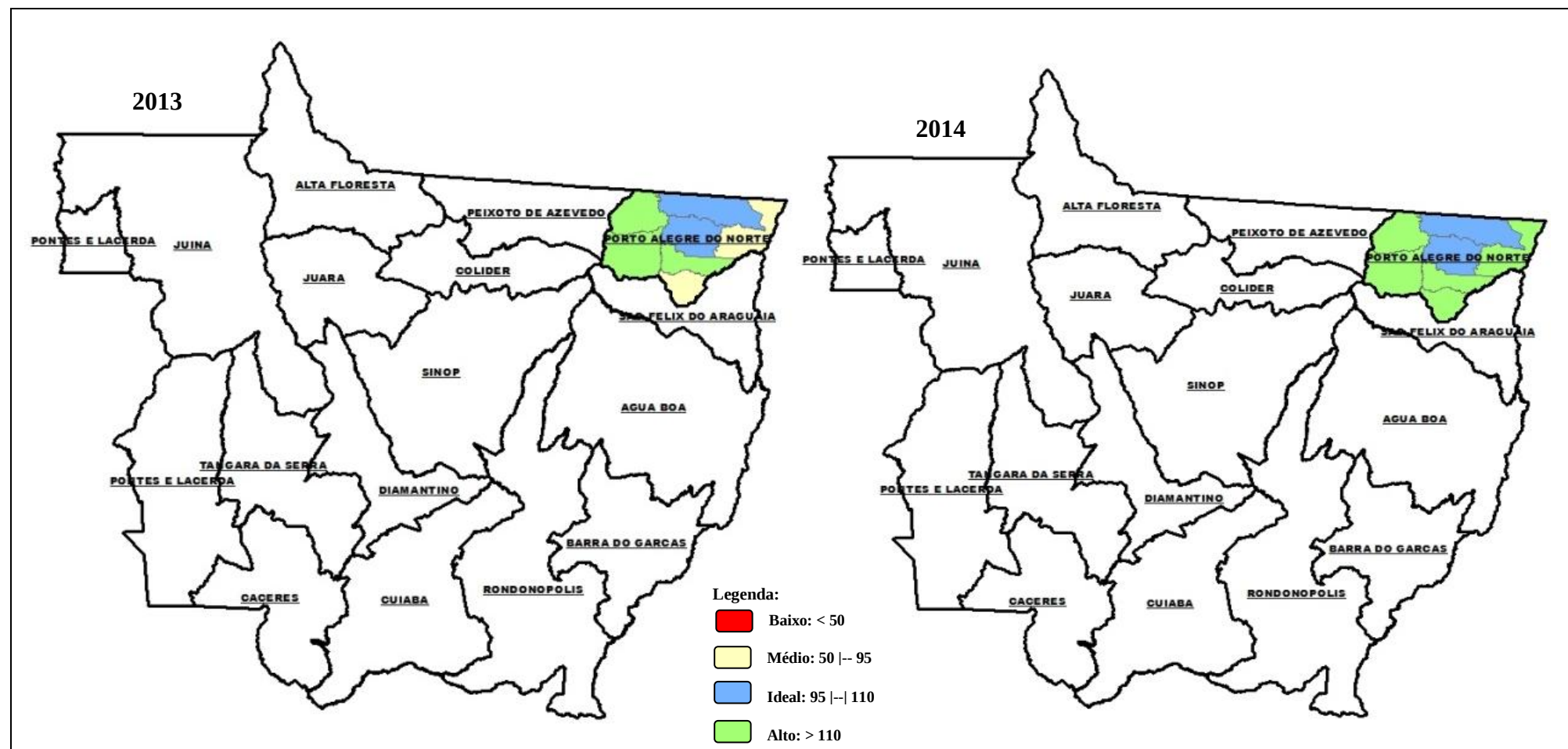
Figura 9 - Distribuição espacial dos municípios segundo cobertura vacinal de Penta. Mato Grosso, 2013 e 2014.



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 Porto Alegre do Norte. 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 Porto Alegre do Norte. 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)
Canabrava do Norte	-	-	719,1 (34)	404,0 (19)	63,45 (3)	-	-	42,5 (2)	148,1 (7)	829,3 (39)
Confresa	0,0 (1)	-	1142,1 (310)	273,9 (76)	47,89 (13)	39,6 (11)	11,0 (3)	3,6 (1)	51,6 (14)	136,9 (38)
Porto Alegre do Norte	-	-	2672,9 (303)	625,7 (72)	17,64 (2)	60,8 (7)	44,1 (5)	26,1 (3)	-	60,8 (7)
São José do Xingu	-	-	2925,2 (156)	186,8 (10)	75,0 (4)	37,4 (2)	18,7 (1)	37,4 (2)	93,8 (5)	168,1 (9)
Santa Cruz do Xingu	-	-	140,3 (3)	180,8 (4)	46,7 (1)	-	-	45,2 (1)	93,5 (2)	406,7 (9)
Santa Terezinha	-	-	38,9 (3)	89,8 (7)	77,8 (6)	38,5 (3)	25,9 (2)	12,8 (1)	51,9 (4)	76,9 (6)
Vila Rica	-	-	421,9 (97)	-	60,9 (14)	76,7 (18)	4,3 (1)	8,5 (2)	73,9 (17)	68,2 (16)
Regional Porto Alegre do Norte	0,0 (1)	0,0 (2)	1113,3 (906)	227,1 (188)	52,8 (43)	49,5 (41)	14,7 (12)	14,5 (12)	60,2 (49)	149,8 (124)
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

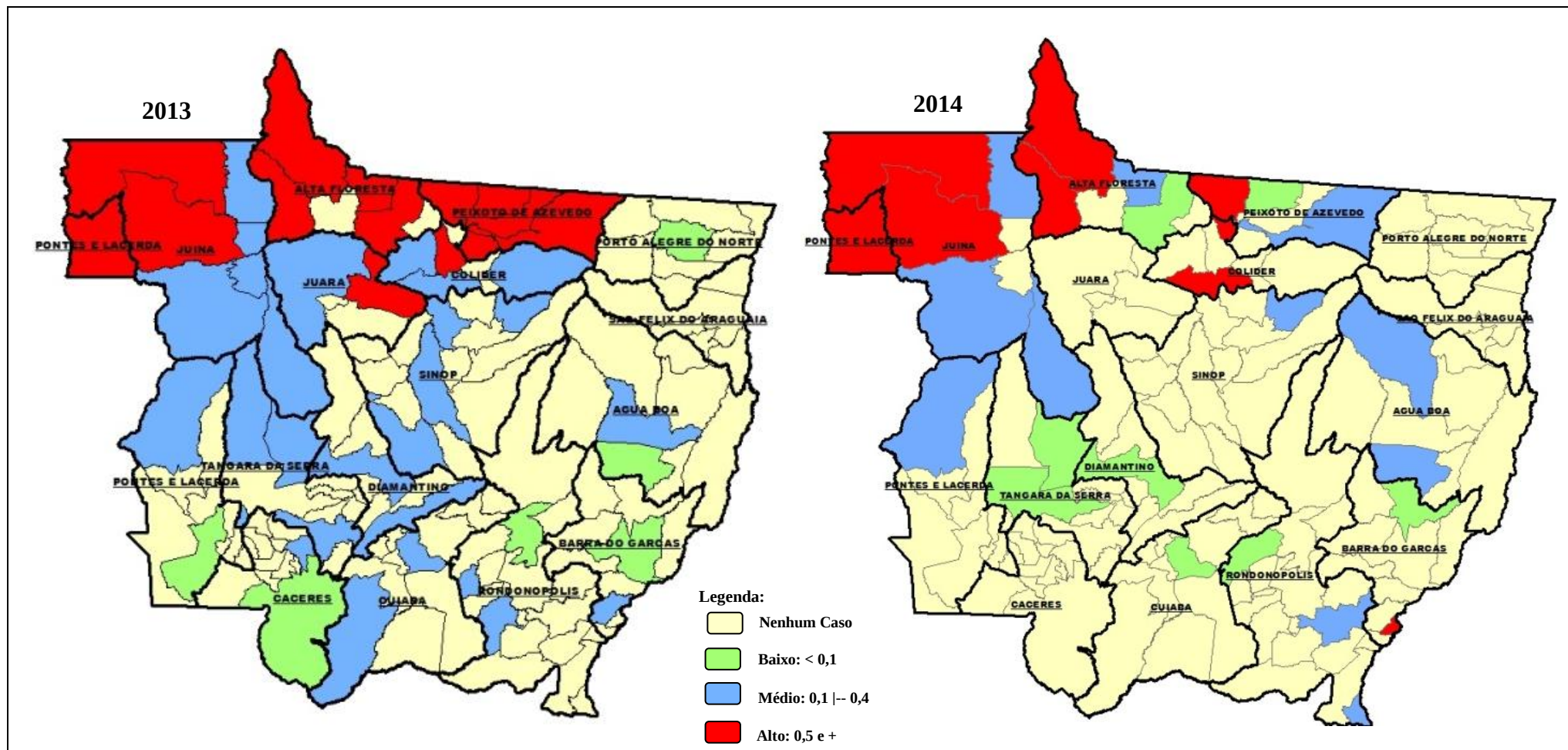
Notas:

1. () N° de Casos.

2. “-” Zero

3. Casos de tuberculose (todas as formas)

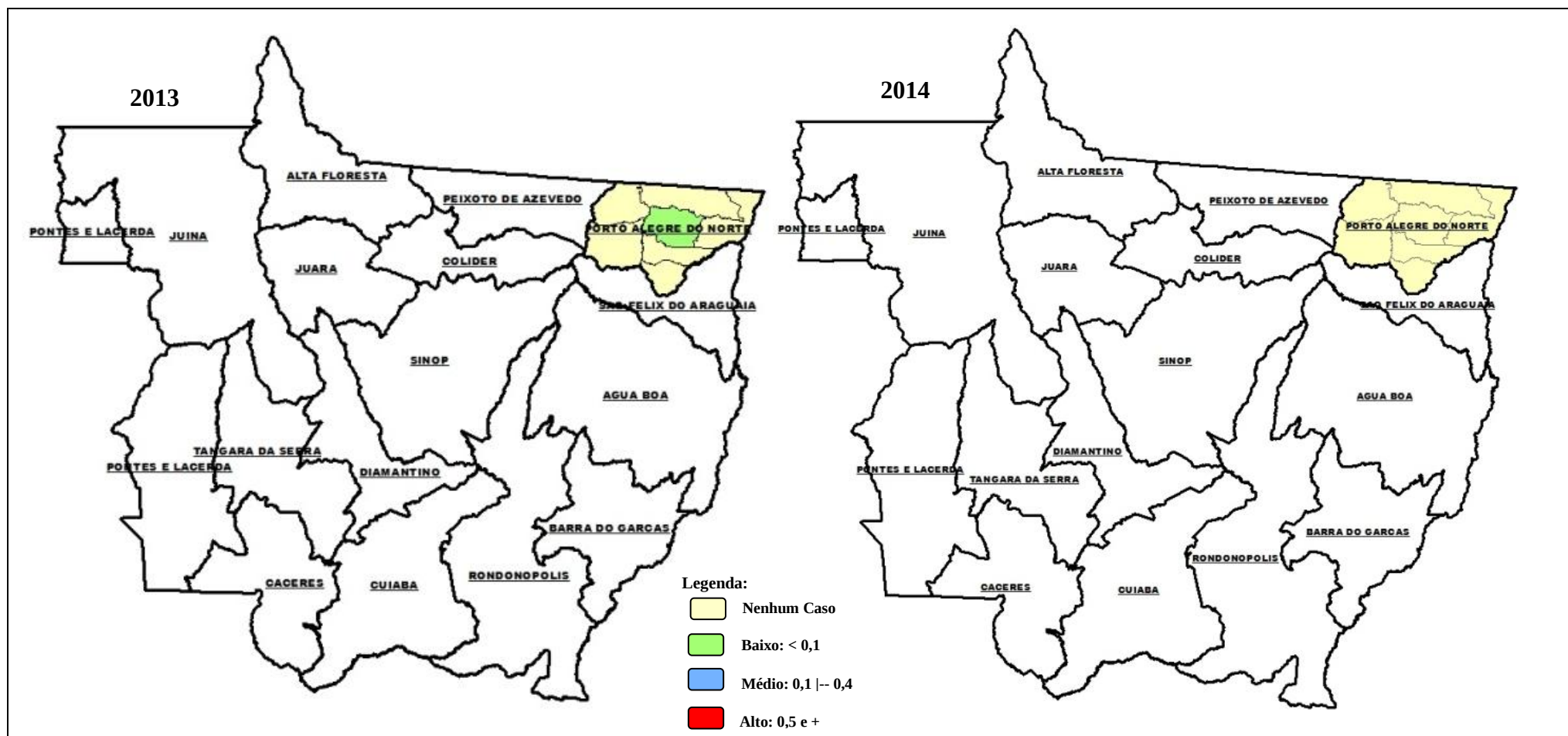
Figura 11 - Distribuição espacial dos municípios segundo Incidência Parasitária de Malária (IPA/1000 hab.). Mato Grosso, 2013 e 2014.



Fonte: MS/SIVEP (Malária)

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

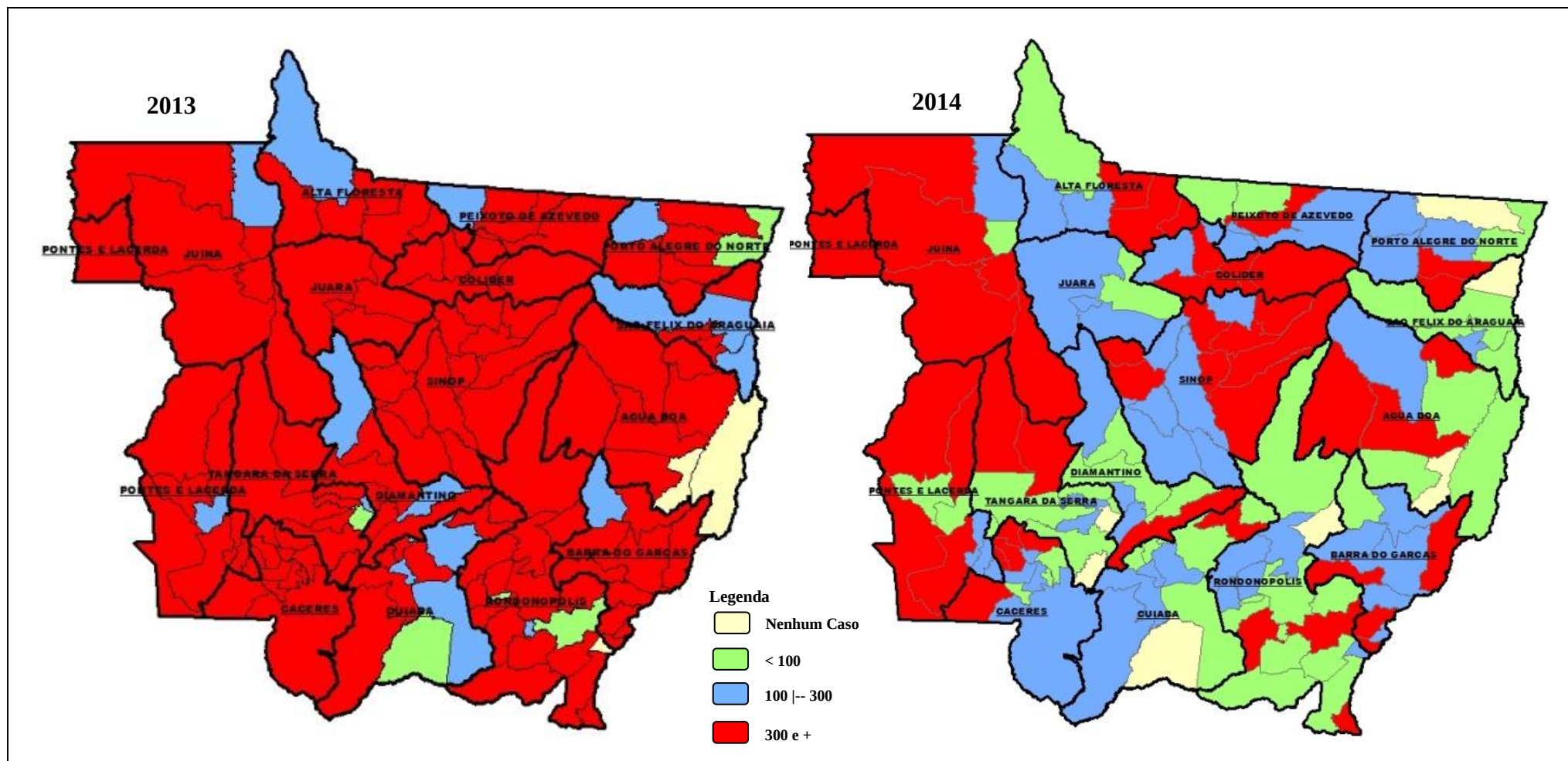
Figura 12 - Distribuição espacial dos municípios segundo Incidência Parasitária de Malária (IPA/1000 hab.) da Regional de Saúde de Porto Alegre do Norte. Mato Grosso, 2013 e 2014.



Fonte: MS/SIVEP (Malária)

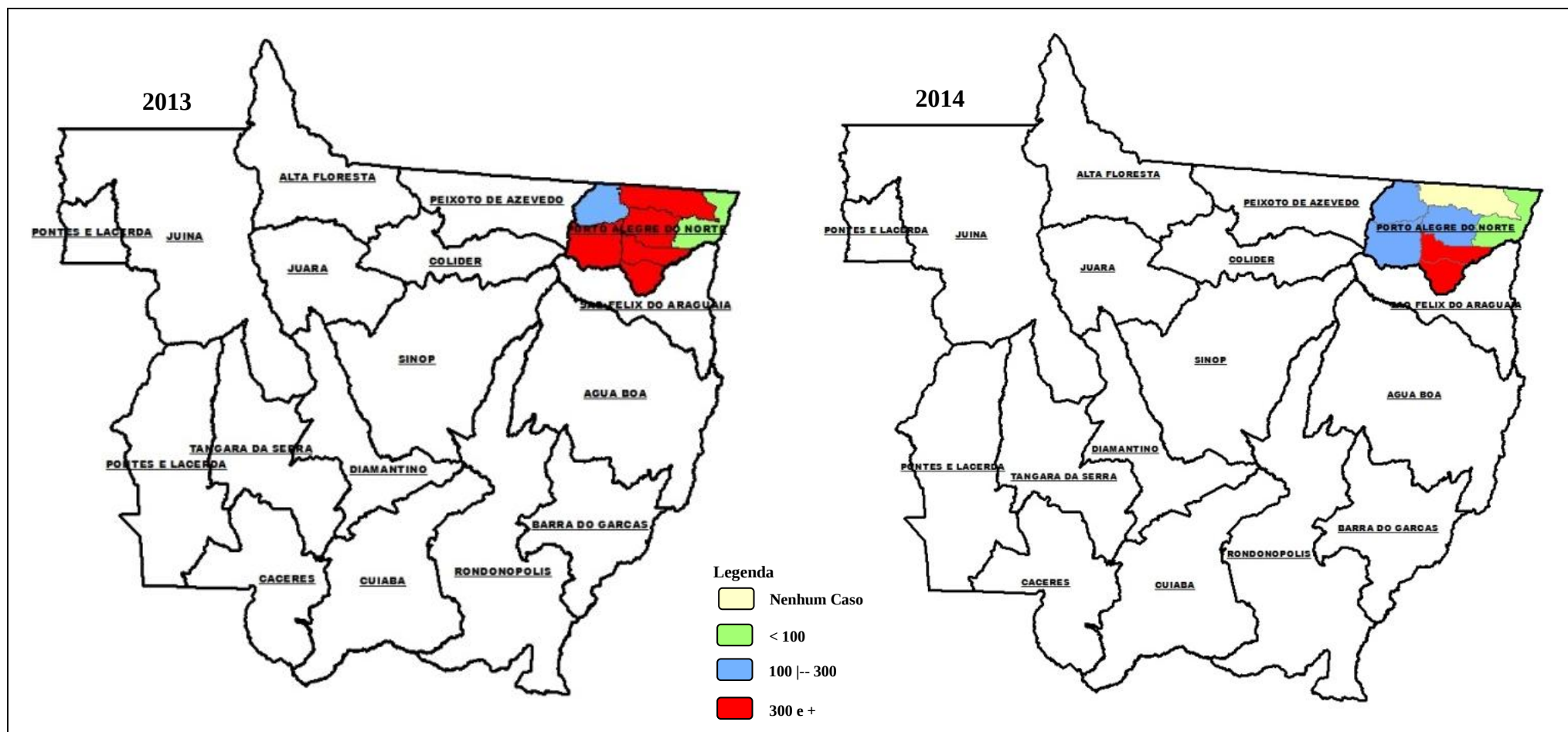
Nota: Sivep-Malária (por local de infecção).

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



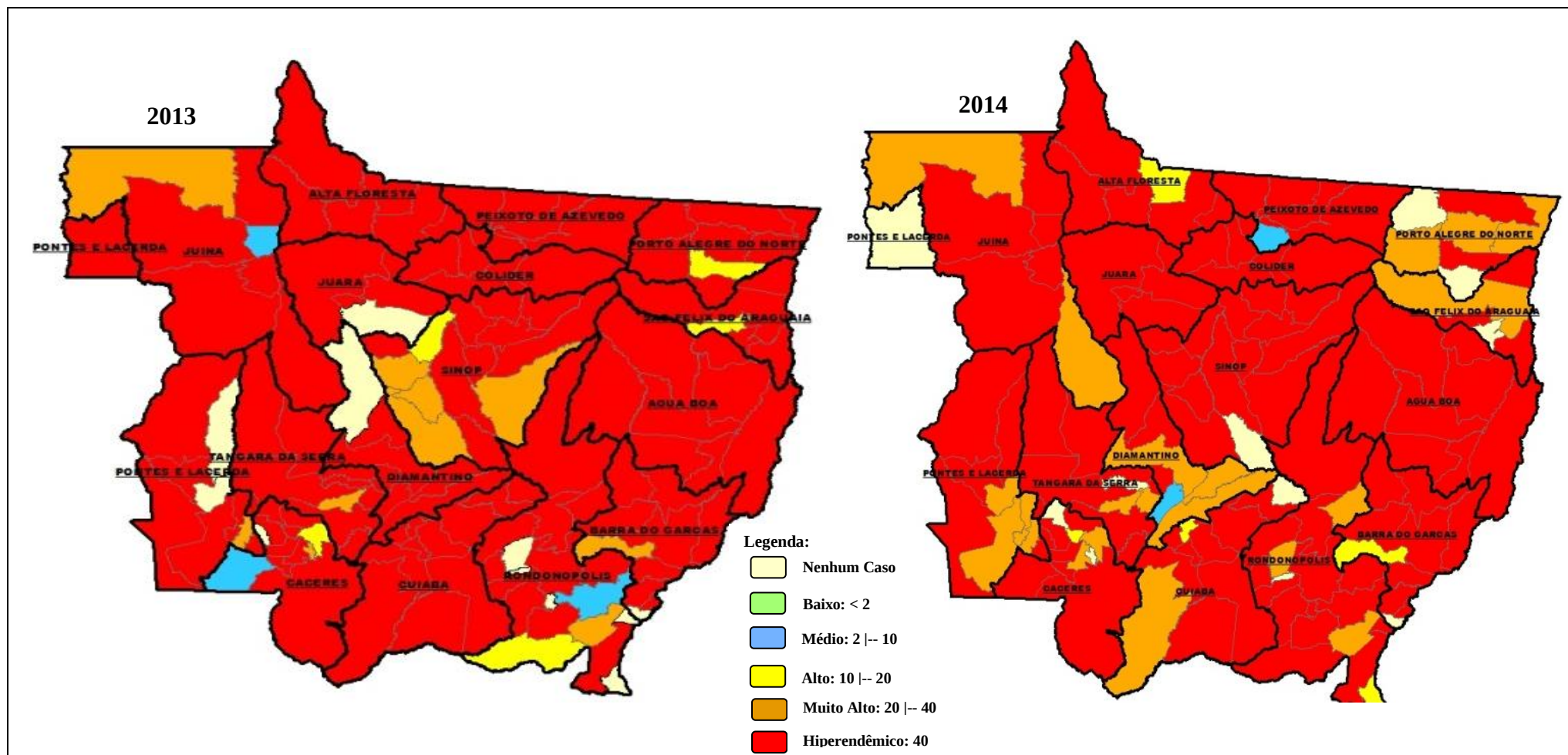
Fonte: SES-MT/SINAN

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



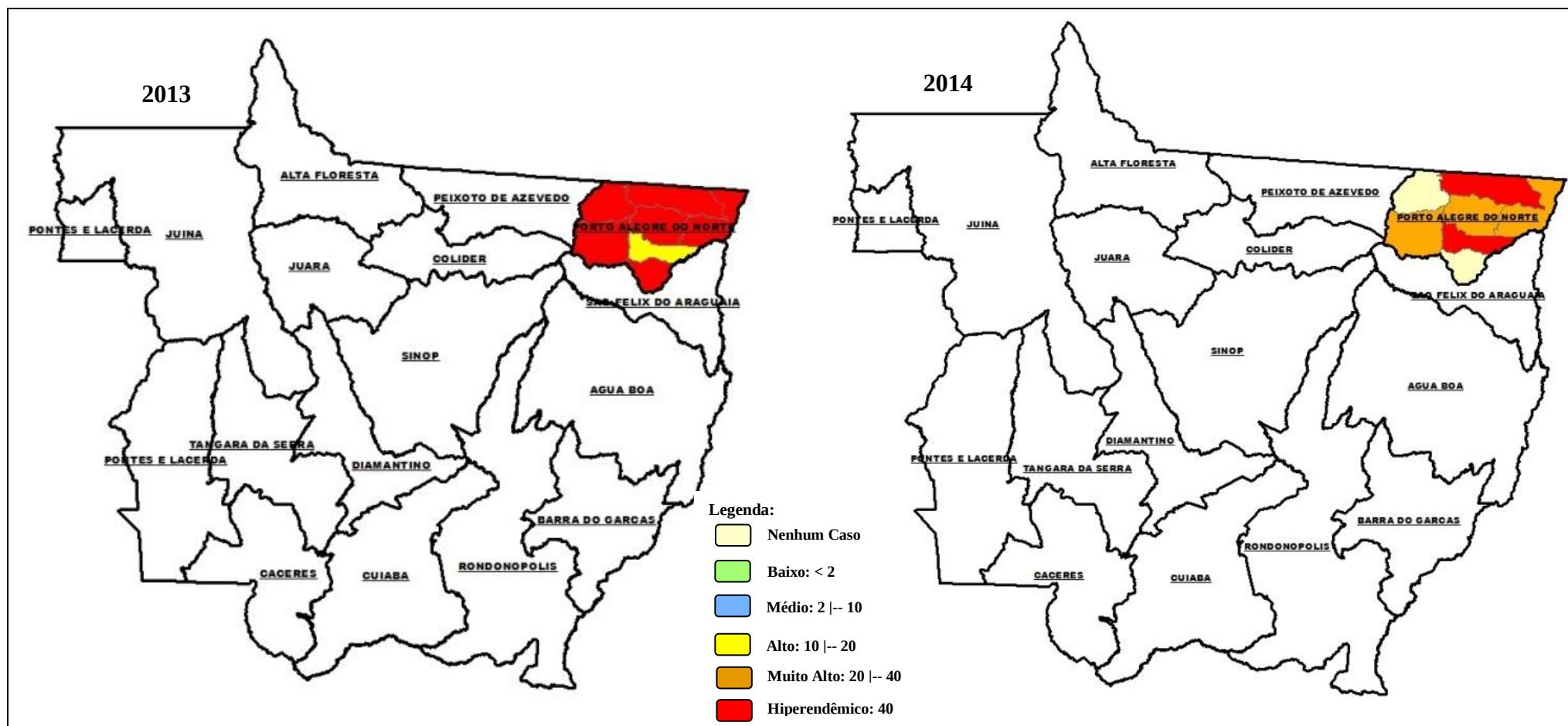
Fonte: SES-MT/SINAN

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



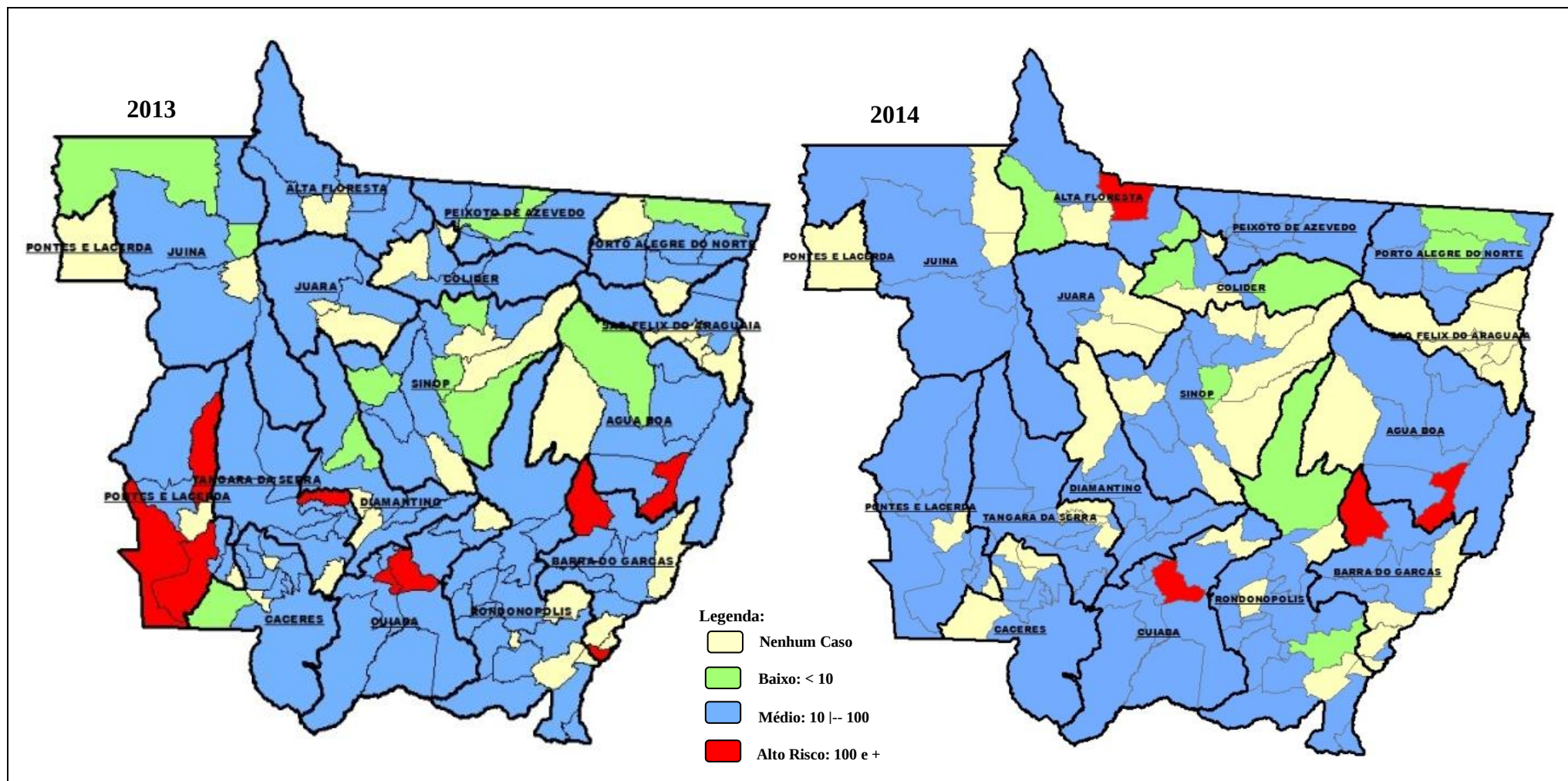
Fonte: SES-MT/SINAN
Nota: Casos Novos

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



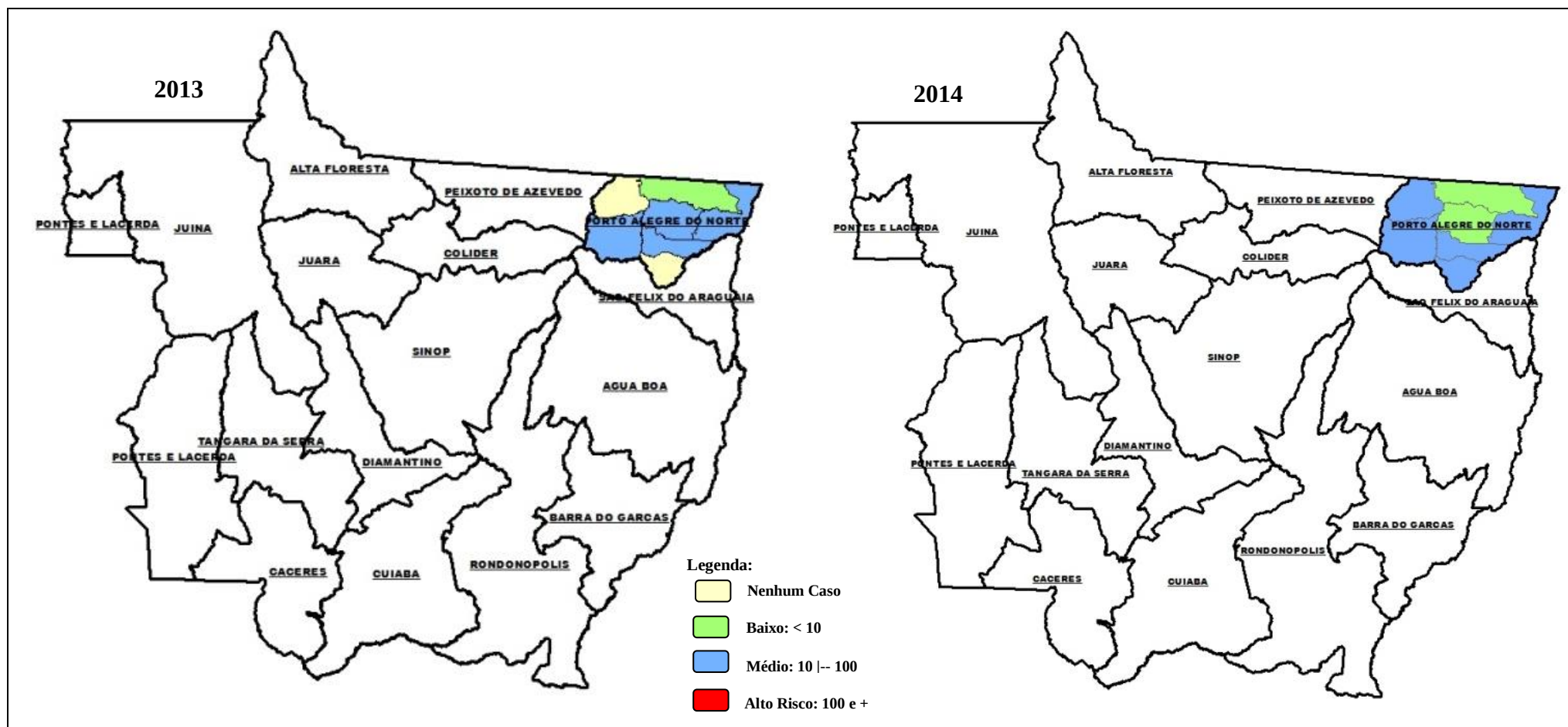
Fonte: SES-MT/SINAN
Nota: Casos Novos

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

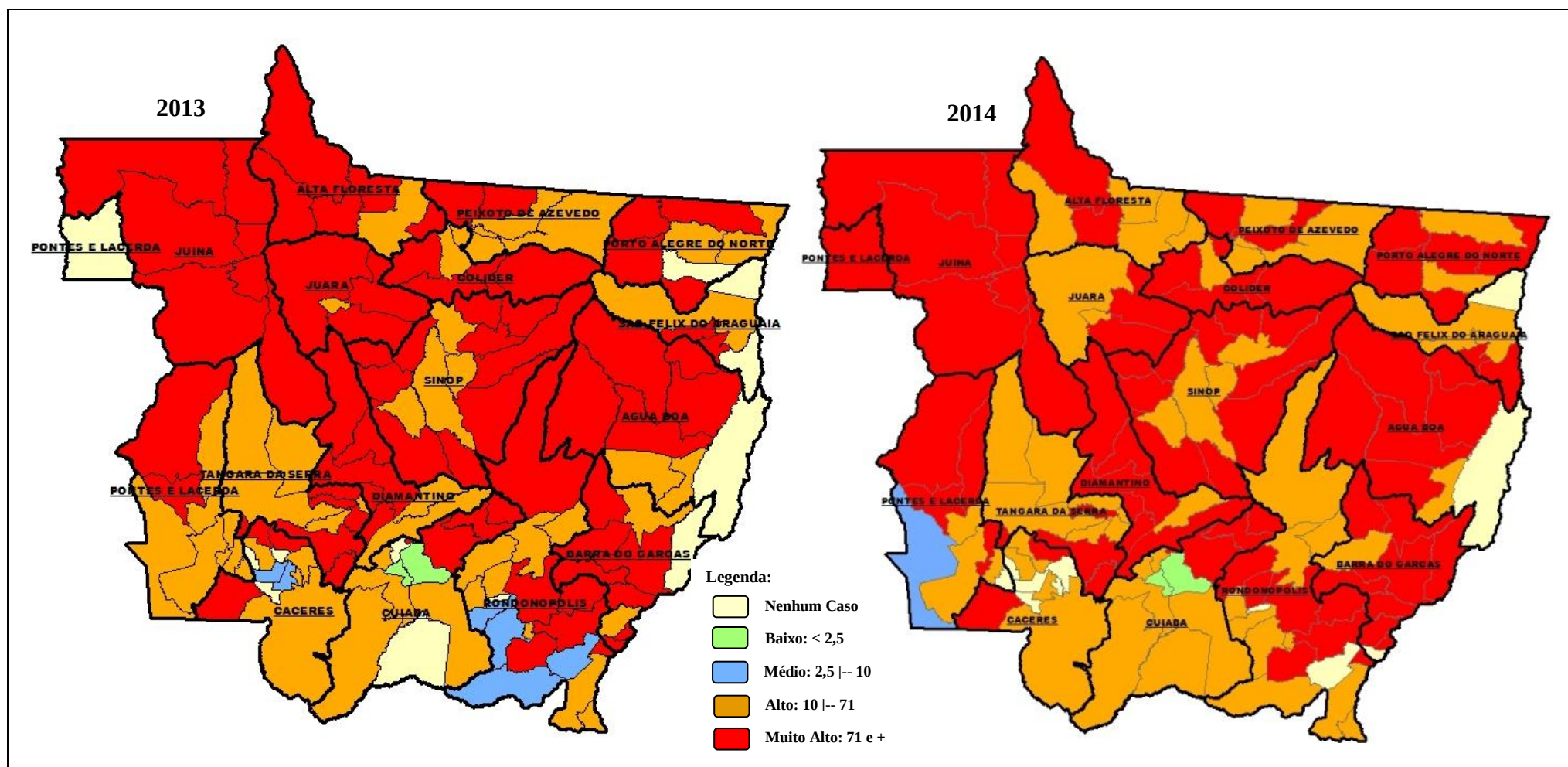
Figura 18 - Distribuição espacial dos municípios segundo incidência de Tuberculose (100.000 hab.) da Regional de Saúde de Porto Alegre do Norte. Mato Grosso, 2013 e 2014.



Fonte: SES-MT/SINAN

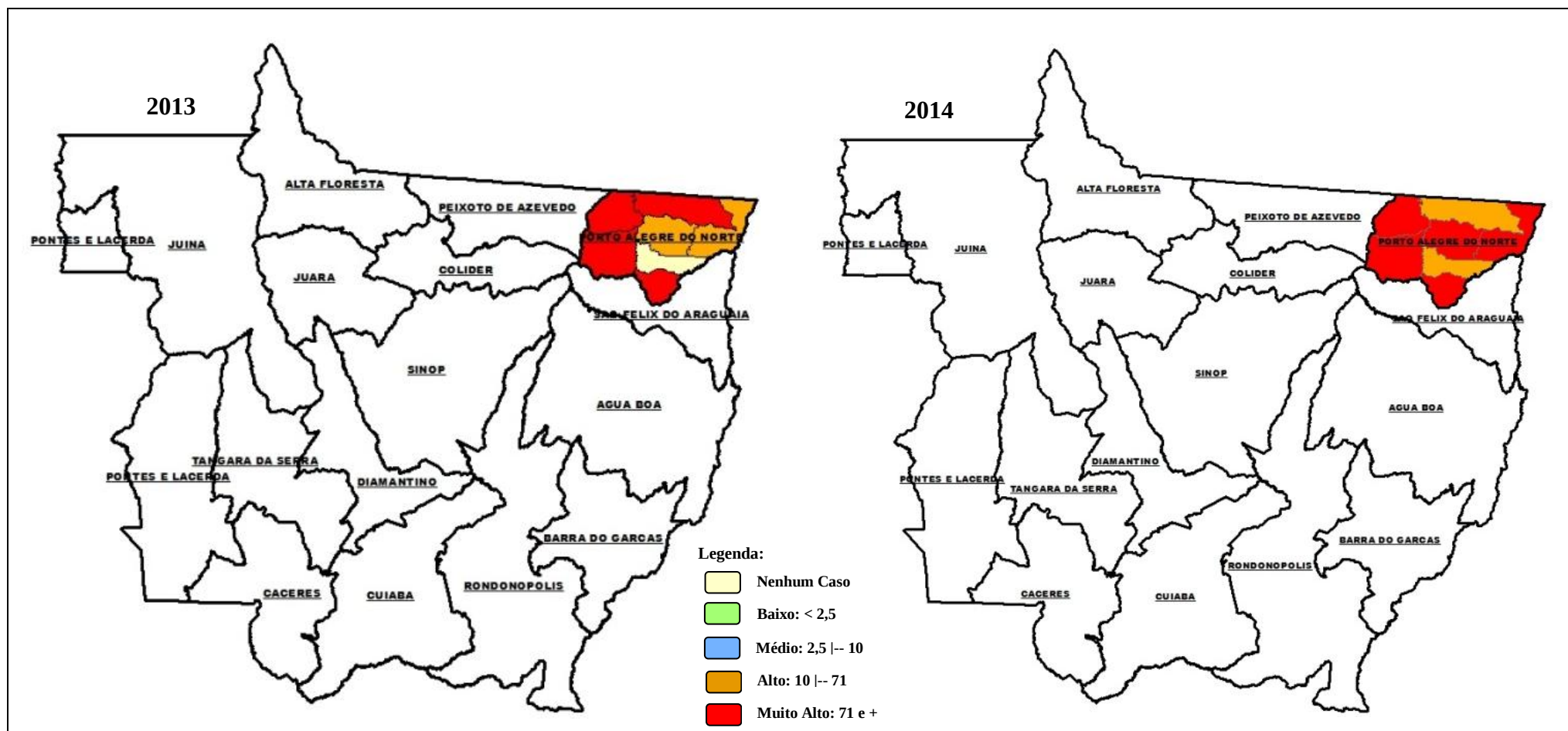
Nota: Todas as Formas

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 Porto Alegre do Norte. 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

