

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº 11 DENGUE – SEMANA 14

MATO GROSSO DO SUL / 2017

O levantamento dos dados de dengue notificados na **SE 14** (02/04/2017 a 08/04/2017) é de: **92** notificações, e da **SE 1 a 14** de 2017: **2.469** casos suspeitos pela Planilha Simplificada.

Os dados têm como foco apresentar o panorama da doença no período analisado, sendo um instrumento de auxílio para a elaboração de estratégias, ações e interlocuções entre as equipes técnicas.

A estratificação de risco para os municípios usa como ponto de corte valores de referência das taxas de incidência calculada com os números absolutos de casos suspeitos divididos pela população residente de cada município vezes 100.000 habitantes. Assim, os municípios são classificados como de baixa incidência abaixo de 100 casos por 100.000 habitantes, moderada de 100 a 300 casos por 100.000 habitantes e alta incidência acima de 300 casos por 100.000 habitantes.

	Municípios	Notificados	População	Incidência
1	Camapuã	113	13.770	820,6
2	São Gabriel do Oeste	97	24.035	403,6
3	Amambaí	136	36.686	370,7
4	Água Clara	50	13.938	358,7
5	Alcinópolis	13	4.883	266,2
6	Três Lagoas	257	109.633	234,4
7	Sete Quedas	24	10.876	220,7
8	Corumbá	234	107.347	218,0
9	Itinham	48	22.832	210,2
10	Figueirão	6	2.997	200,2
11	Vicentina	12	6.013	199,6
12	Costa Rica	31	18.835	164,6
13	Eldorado	19	12.029	158,0
14	Pedro Gomes	12	7.908	151,7
15	Coxim	47	32.948	142,6
16	Antônio João	12	8.545	140,4
17	Fátima do Sul	27	19.260	140,2
18	Caracol	7	5.699	122,8
19	Rio Negro	6	4.989	120,3
20	Bandeirantes	8	6.747	118,6
21	Ladário	24	21.106	113,7
22	Aral Moreira	12	11.014	109,0
23	Douradina	6	5.616	106,8
24	Inocência	8	7.711	103,7
25	Coronel Sapucaia	15	14.607	102,7
26	Santa Rita do Pardo	7	7.530	93,0
27	Campo Grande	743	832.350	89,3
28	Ribas do Rio Pardo	20	22.429	89,2
29	Cassilândia	19	21.491	88,4
30	Itaporã	19	22.231	85,5
31	Chapadão do Sul	17	21.257	80,0
32	Sonora	13	16.543	78,6
33	Rio Verde de Mato Grosso	14	19.351	72,3
34	Angélica	7	9.829	71,2
35	Paranaíba	28	41.227	67,9
36	Laguna Carapã	4	6.851	58,4
37	Guia Lopes da Laguna	6	10.287	58,3
38	Rochedo	3	5.156	58,2
39	Bataguassu	12	21.142	56,8
40	Deodápolis	7	12.524	55,9
41	Porto Murtinho	9	16.162	55,7
42	Aquidauana	25	46.830	53,4
43	Paranhos	7	13.123	53,3
44	Nova Andradina	24	49.104	48,9
45	Bonito	10	20.597	48,6
46	Dourados	91	207.498	43,9
47	Caarapó	12	27.554	43,6
48	Anastácio	10	24.534	40,8
49	Naviraí	20	49.827	40,1
50	Sidrolândia	19	48.027	39,6
51	Iguatemi	6	15.429	38,9
52	Aparecida do Taboado	9	23.733	37,9
53	Bela Vista	9	23.888	37,7
54	Maracaju	13	41.099	31,6
55	Jaraguari	2	6.696	29,9
56	Nioaque	4	14.379	27,8
57	Terenos	5	18.942	26,4
58	Japorã	2	8.288	24,1
59	Rio Brilhante	8	33.362	24,0
60	Ponta Porã	19	83.747	22,7
61	Mundo Novo	4	17.658	22,7
62	Miranda	6	26.670	22,5
63	Paraíso das Águas	1	4.942	20,2
64	Jardim	5	25.180	19,9
65	Brasilândia	2	11.943	16,7
66	Selvíria	1	6.427	15,6
67	Bodoquena	1	7.979	12,5
68	Anaurilândia	1	8.758	11,4
69	Dois Irmãos do Buriti	1	10.793	9,3
70	Bataiporã	0	11.167	0,0
71	Corguinho	0	5.289	0,0
72	Glória de Dourados	0	10.025	0,0
73	Itaquiraí	0	19.672	0,0
74	Jateí	0	4.051	0,0
75	Juti	0	6.241	0,0
76	Nova Alvorada do Sul	0	18.503	0,0
77	Novo Horizonte do Sul	0	4.581	0,0
78	Tacuru	0	10.777	0,0
79	Taquarussu	0	3.570	0,0
	MATO GROSSO DO SUL	2.469	2.587.267	95,4

Abaixo de 100 casos por 100.000 habitantes - Baixa incidência

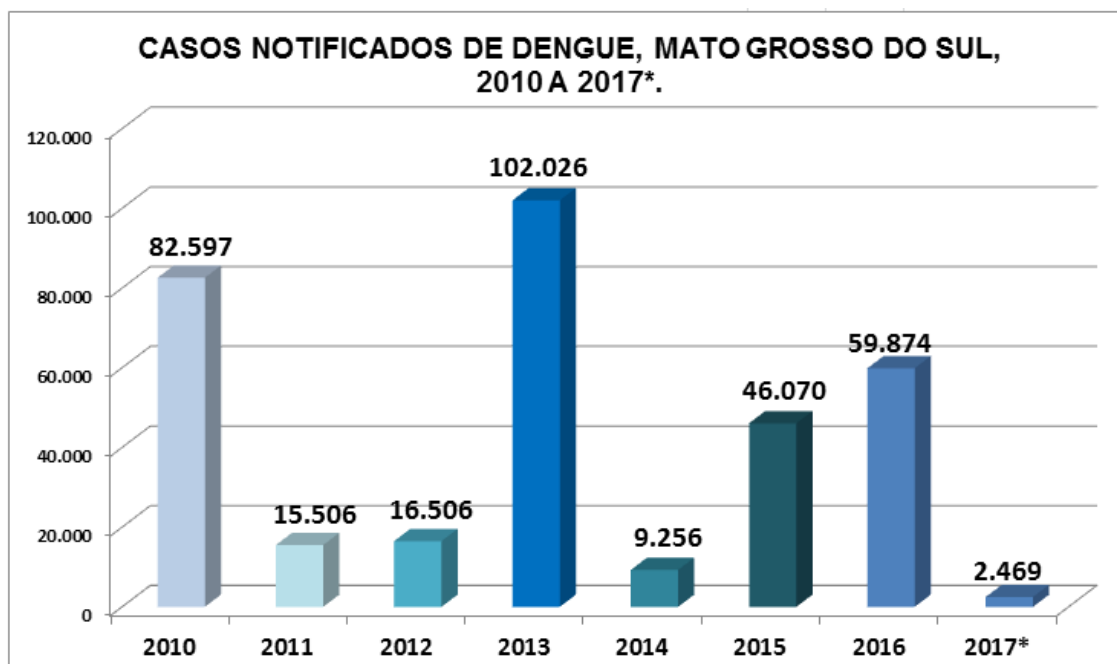
100 a 300 casos por 100.000 habitantes - Média incidência

Acima de 300 casos por 100.000 habitantes - Alta incidência

Fonte: PLANILHA SIMPLIFICADA/CEVE/DVS/SES/MS

Atualizado em 12/04/2017

Dados sujeito a alterações



Fonte: Planilha Simplificada CCV/SES/MS

*dados 2017 até 12/04/2017

~~NOVA~~ CLASSIFICAÇÃO DE CASOS DE DENGUE

Grupo A

Prova do laço negativa, sem sangramentos espontâneos, sem comorbidades ou grupo de risco ou condições clínicas especiais, **ausência de sinais de alarme**

Grupo B

Prova do laço positiva ou sangramento de pele espontâneos (petéquias), ou com comorbidades, ou grupo de risco ou condições clínicas especiais. **Ausência de sinais de alarme.**

Classificação final: Dengue

Grupo C

Presença de um ou mais sinais de alarme. Sangramentos presente ou ausente. Sem hipotensão.

Classificação final: Dengue com Sinal de Alarme

Grupo D

Hipotensão ou choque. Sangramentos importantes, comprometimento de órgãos.

Classificação final: Dengue Grave

ÓBITOS CONFIRMADOS POR DENGUE, SEGUNDO MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA, MATO GROSSO DO SUL *2017.	
CAMAPUÃ	1
TOTAL	1

FONTE: SINAN ONLINE

ASSISTÊNCIA- SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 13

NÚMERO CASOS ATENDIDOS NA ATENÇÃO BÁSICA (UBS E UBSF)			
SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 13			
MUNICÍPIO	DENGUE	DENGUE COM SINAL DE ALARME	DENGUE GRAVE
1 Anastácio	não enviou		
2 Aquidauana	0	0	0
3 Bataguassu	0	0	0
4 Bonito	não enviou		
5 Campo Grande	0		
6 Cassilândia	1	0	0
7 Corumbá	5	0	0
8 Coxim	não enviou		
9 Dourados	não enviou		
10 Ivinhema	2	0	0
11 Jardim	0	0	0
12 Naviraí	0	0	0
13 Nova Alvorada do Sul	0	0	0
14 Nova Andradina	0	0	0
15 Paranaíba	2	0	0
16 Ponta Porã	0		
17 Rio Verde de MT	0		
18 São Gabriel do Oeste	1	0	0
19 Sidrolândia	4	0	0
20 Três Lagoas	não enviou		
* Por favor, informar no cabeçalho a Semana Epidemiológica correspondente*			
NÚMERO CASOS ATENDIDOS NA ATENÇÃO ESPECIALIZADA (SALA DE ESTABILIZAÇÃO, UPA24h, PRONTO-ATENDIMENTO, UNIDADE MISTA E OUTROS)			
SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 13			
MUNICÍPIO	DENGUE	DENGUE COM SINAL DE ALARME	DENGUE GRAVE
1 Anastácio	não enviou		
2 Aquidauana	0	0	0
3 Bataguassu	0	0	0
4 Bonito	não enviou		
5 Campo Grande	21	1	
6 Cassilândia	0	0	0
7 Corumbá	29	0	0
8 Coxim	não enviou		
9 Dourados	não enviou		
10 Ivinhema	0	0	0
11 Jardim	0	0	0
12 Naviraí	1	0	0
13 Nova Alvorada do Sul	não enviou		
14 Nova Andradina	0	0	0
15 Paranaíba	0	0	0
16 Ponta Porã	0		
17 Rio Verde de MT	0	0	0
18 São Gabriel do Oeste	3	0	0
19 Sidrolândia	0	0	0
20 Três Lagoas	não enviou		
* Por favor, informar no cabeçalho a Semana Epidemiológica correspondente*			
NÚMERO DE INTERNAÇÃO HOSPITALAR (APENAS HOSPITAL)			
SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 13			
MUNICÍPIO	DENGUE	DENGUE COM SINAL DE ALARME	DENGUE GRAVE
1 Anastácio	não enviou		
2 Aquidauana	2	0	0
3 Bataguassu	0	0	0
4 Bonito	não enviou		
5 Campo Grande	3	1	
6 Cassilândia	1	0	0
7 Corumbá	1	0	0
8 Coxim	não enviou		
9 Dourados	não enviou		
10 Ivinhema	0	0	0
11 Jardim	0	0	0
12 Naviraí	0	0	0
13 Nova Alvorada do Sul	0	0	0
14 Nova Andradina	0	0	0
15 Paranaíba	0	0	0
16 Ponta Porã	0		
17 Rio Verde de MT	0	0	0
18 São Gabriel do Oeste	0	0	0
19 Sidrolândia	0	0	0
20 Três Lagoas	não enviou		
* Por favor, informar no cabeçalho a Semana Epidemiológica correspondente*			
Os municípios que não enviaram os dados foram: Anastácio, Bonito, Coxim, Dourados e Três Lagoas.			

ASSISTÊNCIA- SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 14

NÚMERO CASOS ATENDIDOS NA ATENÇÃO BÁSICA (UBS E UBSF)			
SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 14/17			
MUNICÍPIO	DENGUE	DENGUE COM SINAL DE ALARME	DENGUE GRAVE
1 Anastácio	não enviou		
2 Bataguassu	0	0	0
3 Aquidauana	2	0	0
4 Bonito	não enviou		
5 Campo Grande	1	1	
6 Cassilândia	não enviou		
7 Corumbá	3	0	0
8 Coxim	0	0	0
9 Dourados	2	*	0
10 Ivinhema	1	0	0
11 Jardim	0	0	0
12 Naviraí	não enviou		
13 Nova Alvorada do Sul	0	0	0
14 Nova Andradina	1	0	0
15 Paranaíba	3	0	0
16 Ponta Porã	0	0	0
17 Rio Verde de MT	não enviou		
18 São Gabriel do Oeste	0	0	0
19 Sidrolândia	1	0	0
20 Três Lagoas	não enviou		

* Por favor, informar no cabeçalho a Semana Epidemiológica correspondente*

NÚMERO CASOS ATENDIDOS NA ATENÇÃO ESPECIALIZADA (SALA DE ESTABILIZAÇÃO, UPA24h, PRONTO-ATENDIMENTO, UNIDADE MISTA)			
SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 14/17			
MUNICÍPIO	DENGUE	DENGUE COM SINAL DE ALARME	DENGUE GRAVE
1 Anastácio	não enviou		
2 Bataguassu	0	0	0
3 Aquidauana	0	0	0
4 Bonito	não enviou		
5 Campo Grande	19	2	
6 Cassilândia	não enviou		
7 Corumbá	25	0	0
8 Coxim	0	0	0
9 Dourados	0	0	0
10 Ivinhema	0	0	0
11 Jardim	0	0	0
12 Naviraí	não enviou		
13 Nova Alvorada do Sul	0	0	0
14 Nova Andradina	0	0	0
15 Paranaíba	0	0	0
16 Ponta Porã	0	0	0
17 Rio Verde de MT	não enviou		
18 São Gabriel do Oeste	5	0	0
19 Sidrolândia	0	0	0
20 Três Lagoas	não enviou		

* Por favor, informar no cabeçalho a Semana Epidemiológica correspondente*

NÚMERO DE INTERNAÇÃO HOSPITALAR (APENAS HOSPITAL)			
SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 14/17			
MUNICÍPIO	DENGUE	DENGUE COM SINAL DE ALARME	DENGUE GRAVE
1 Anastácio	não enviou		
2 Bataguassu	0	0	0
3 Aquidauana	2	0	0
4 Bonito	não enviou		
5 Campo Grande	3	1	
6 Cassilândia	não enviou		
7 Corumbá	0	0	0
8 Coxim	1	0	0
9 Dourados	2	*	*
10 Ivinhema	0	0	0
11 Jardim	0	0	0
12 Naviraí	não enviou		
13 Nova Alvorada do Sul	0	0	0
14 Nova Andradina	0	0	0
15 Paranaíba	0	0	0
16 Ponta Porã	0	0	0
17 Rio Verde de MT	não enviou		
18 São Gabriel do Oeste	0	0	0
19 Sidrolândia	0	0	0
20 Três Lagoas	não enviou		

* Por favor, informar no cabeçalho a Semana Epidemiológica correspondente*

(*) significa que o município em questão mandou a tabela em branco

Enviadas:	14
Não Enviadas:	6 - ANASTÁCIO, Bonito, Cassilândia, Naviraí, Rio Verde, Três Lagoas
Em Branco	

CONTROLE DE VETORES

SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 13



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
DIRETORIA GERAL DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
COORDENADORIA DE CONTROLE DE VETORES

RESPOSTA COORDENADA DOS MUNICÍPIOS PRIORITÁRIOS - Semana epidemiológica 13/2017

Panorama Estadual

As informações referentes ao detalhamento das atividades de campo e bloqueio de transmissão, realizadas na semana 13/2017 foram enviadas na terça-feira subsequente até as 16h00 pelos municípios prioritários.

Dados referentes às atividades de campo e bloqueio de transmissão		
Atividade de Campo	Equipamento Portátil	Equipamento Pesado
- Imóveis trabalhados: 85.368 - Pendência média: 5,85 % - Variação: -1,63 a 13,50% - Depósitos Predominantes: - B D2 - lixo, sucatas, entulhos e construção. A2 - Abastecimento de água: tonéis, c.d'água, tanques etc.	- Bloqueios realizados: 22 - Quarteirões trabalhados: 158 - Inseticida consumido: 204,720 litros - Consumo médio: 1,296 (l/hect.) - <u>(variação de 0,873 a 1,888 (l/hect))</u>	- Ciclos Trabalhados: 03 - Quarteirões trabalhados: 1.157 - Inseticida consumido: 726,00 litros - Consumo médio: 0,627

Fonte: SMS/SISFAD

- Executar rotineiramente a aferição e os necessários ajustes dos equipamentos costais, para que os mesmos funcionem com a deposição correta dos inseticidas, ou seja, **no equipamento costal é de 0,720 L/ha, no equipamento UBV Pesado é de 0,304 à 0,500 L/ha (variando de acordo com o inseticida utilizado)** tendo em vista que o consumo médio no Estado está diferente do preconizado pelo Ministério da Saúde;
- Os municípios deverão preencher os dados de consumo de inseticida e quarteirões trabalhados, relativos à Bloqueio de casos com equipamento portátil e UBV pesado de forma separada;
- Os municípios que não estão enviando as informações relativas ao campo 'Depósitos Predominantes' devem fazê-lo para que possamos retratar um panorama mais próximo possível da realidade estadual;
- Estabelecer estratégias para a recuperação dos imóveis fechados e recusados dentro do ciclo, visando estabilizar o **índice de pendência abaixo de 10%**,



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
DIRETORIA GERAL DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
COORDENADORIA DE CONTROLE DE VETORES

RESPOSTA COORDENADA DOS MUNICÍPIOS PRIORITÁRIOS - Semana Epidemiológica nº 13/2017.

Ord	Município	Atividade de Campo			Bloqueio com Equipamento Portátil				Bloqueio com Equipamento UBV Pesado			
		Imóveis Trabalhados	Pendência (%)	Depósito Predominante	Bloqueio Químico	Quarteirão Trabalhado	Inseticida Consumido	Consumo Inseticida (l/hect)	Quarteirão Trabalhado	Ciclos Trabalhados	Inseticida Consumido	Consumo Inseticida/ (ml/hect)
01	Anastácio	501	4,40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02	Aquidauana	2.826	4,56	-	02	06	8,000	1,333	-	-	-	-
03	Bataguassu	1.264	7,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04	Bonito	N. Enviou										
05	Campo Grande	32.407	-	-	-	-	-	-	511	01	306,000	0,598
06	Cassilândia	604	8,9	-	01	09	10,000	1,111	-	-	-	-
07	Corumbá	3.192	-1,63	-	05	29	36,320	0,873	620	01	409,000	0,659
08	Coxim	N. Enviou										
09	Dourados	15.239	-	B	-	-	-	-	26	01	11,000	0,423
10	Ivinhema	1.837	9,00	-	01	09	17,000	1,888	-	-	-	-
11	Jardim	1.744	5,30	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Naviraí	2.519	14,00	-	02	15	22,000	1,466	-	-	-	-
13	Nova Alvorada do Sul	486	12,43	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Nova Andradina	4.041	4,13	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Paranaíba	3.151	13,66	-	02	14	21,400	1,528	-	-	-	-
16	Ponta Porã	5.010	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Rio Verde	1.365	13,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	São Gabriel do Oeste	655	8,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Sidrolândia	765	-11,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Três Lagoas	7.762	-0,50	B	09	76	91,000	1,197	-	-	-	-
TOTALS		85.368	5,85	B	22	158	204,720	1,296	1.157	03	726,000	0,627

Fonte: SMS/SISPNCND

CONTROLE DE VETORES

SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 14



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
DIRETORIA GERAL DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
COORDENADORIA DE CONTROLE DE VETORES

RESPOSTA COORDENADA DOS MUNICÍPIOS PRIORITÁRIOS - Semana epidemiológica 14/2017

Panorama Estadual

As informações referentes ao detalhamento das atividades de campo e bloqueio de transmissão, realizadas na semana 14/2017 foram enviadas na terça-feira subsequente até as 16h00 pelos municípios prioritários.

Dados referentes às atividades de campo e bloqueio de transmissão		
Atividade de Campo	Equipamento Portátil	Equipamento Pesado
- Imóveis trabalhados: 64.364 - Pendência média: 11,58 % - Variação: 5,00 a 18,00% - Depósitos Predominantes: - B D2 - lixo, sucatas, entulhos e construção. A2 - Abastecimento de água: tonéis, c.d'água, tanques etc.	- Bloqueios realizados: 27 - Quarteirões trabalhados: 190 - Inseticida consumido: 256,00 litros - Consumo médio: 1,347 (l/hect.) - <u>(variação de 0,873 a 1,888 (l/hect.)</u>	- Ciclos Trabalhados: 02 - Quarteirões trabalhados: 489 - Inseticida consumido: 257,00 litros - Consumo médio: 0,526

Fonte: SMS/SISFAD

- Executar rotineiramente a aferição e os necessários ajustes dos equipamentos costais, para que os mesmos funcionem com a deposição correta dos inseticidas, ou seja, **no equipamento costal é de 0,720 L/ha, no equipamento UBV Pesado é de 0,304 à 0,500 L/há (variando de acordo com o inseticida utilizado)** tendo em vista que o consumo médio no Estado está diferente do preconizado pelo Ministério da Saúde;
- Os municípios deverão preencher os dados de consumo de inseticida e quarteirões trabalhados, relativos à Bloqueio de casos com equipamento portátil e UBV pesado de forma separada;
- Os municípios que não estão enviando as informações relativas ao campo 'Depósitos Predominantes' devem fazê-lo para que possamos retratar um panorama mais próximo possível da realidade estadual;
- Estabelecer estratégias para a recuperação dos imóveis fechados e recusados dentro do ciclo, visando estabilizar o **índice de pendência abaixo de 10%**.



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
DIRETORIA GERAL DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
COORDENADORIA DE CONTROLE DE VETORES

RESPOSTA COORDENADA DOS MUNICÍPIOS PRIORITÁRIOS - Semana Epidemiológica nº 14/2017.

Ord	Município	Atividade de Campo			Bloqueio com Equipamento Portátil				Bloqueio com Equipamento UBV Pesado			
		Imóveis Trabalhados	Pendência (%)	Depósito Predominante	Bloqueio Químico	Quarteirão Trabalhado	Inseticida Consumido	Consumo Inseticida (l/hect)	Quarteirão Trabalhado	Ciclos Trabalhados	Inseticida Consumido	Consumo Inseticida (ml/hect)
01	Anastácio	1.249	9,53	-								
02	Aquidauana	150	5,60	-	02	18	37,500	2,083	-	-	-	-
03	Bataguassu	1.580	5,00	-								
04	Bonito	N. Enviou										
05	Campo Grande	16.989	-	-	-	-	-	-	431	01	233,000	0,540
06	Cassilândia	720	9,70	-	01	09	15,000	1,666	-	-	-	-
07	Corumbá	2.288	15,20	-	10	69	61,300	0,869	-	-	-	-
08	Coxim	1.102	13,00	-	02	12	16,500	1,375	-	-	-	-
09	Dourados	15.239	-	B	-	-	-	-	58	01	24,000	0,413
10	Ivinhema	1.338	11,00	-	02	15	25,000	1,666	-	-	-	-
11	Jardim	1.126	6,30	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Naviraí	2.533	14,00	-	01	08	13,000	1,625	-	-	-	-
13	Nova Alvorada do Sul	372	14,48	B	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Nova Andradina	2.891	7,95									
15	Paranaíba	3.414	19,30	-	02	18	30,700	1,705	-	-	-	-
16	Ponta Porã	3.043	8,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Rio Verde	1.237	14,17	-	01	09	26,000	2,888	-	-	-	-
18	São Gabriel do Oeste	1.747	19,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Sidrolândia	1.137	13,94	-	01	06	6,000	1,000	-	-	-	-
20	Três Lagoas	6.209	9,84	B	05	36	35,000	0,972	-	-	-	-
TOTAIS		64364	11,58	D2	27	190	256,000	1,347	489	02	257,000	0,526

Fonte: SMS/SISPNCND