

## **SITUAÇÃO DA DENGUE NO PARANÁ – 2011/2012**

### **Informe técnico 42 – Período 2011/2012 – Semana 31/2011 a Semana 13/2012**

#### **Atualizado em 03/04/2012 às 18h**

A Secretaria de Estado da Saúde do Paraná apresenta a situação da dengue com os dados do novo período de acompanhamento a partir da semana epidemiológica 31/2011 até a semana 13/2012. Com atualização dos dados para o início do período 2011/2012 para acompanhamento e aplicação da informação para tomada das medidas de controle necessárias conforme comportamento do agravo.

O informe técnico da Secretaria da Saúde divulgado nesta terça-feira (4) relata a redução de 96% nos casos confirmados autóctones de dengue. Já nos casos notificados, no período da semana 31/2011 a 13/2012 (17.325), em relação aos dados no mesmo período da semana 31/2010 a 13/2011 (43.136), observa-se uma redução de 59,8%.

Nesta semana, a Secretaria da Saúde destaca os municípios que estão com aumento de casos. No momento, para o ano de 2012, caracterizando a necessidade de intensificar as ações de controle por parte dos gestores e mobilizar a população para adoção de medidas de prevenção. Apresentamos a situação de 2012 de cada município:

- Francisco Beltrão: início de identificação de casos em final de fevereiro, com crescente número até a semana sete se mantendo em torno de 50 confirmações semanais, com incidência de 341,9 casos por 100.000 habitantes;
- Diamante do Norte: notificações a partir da semana oito contando com 66 notificados sendo 24 na última semana (13), destes 28 já confirmaram, apresentando a maior incidência do Estado com 506,9 casos por 100.000 habitantes;
- Alto Piquiri: até a semana 10 haviam somente 3 notificações, agora conta com 76 notificados (41 na semana 13) e cinco confirmados, com incidência de 49,1 casos por 100.000 habitantes;
- Jaguapitã: apresentava número constante de notificações (média de oito/semana) sem confirmações, a partir da semana dez apresenta confirmação importante com 15 casos já confirmados e 88 notificados, apresentando incidência de 155,0 casos por 100.000 habitantes;
- Toledo: com número médio de cinco notificações semanais, teve um incremento nas notificações a partir da semana oito e significativa positividade com 59 casos e 156 notificados e com incidência de 51,1 casos por 100.000 habitantes

#### **PERÍODO DA SEMANA 31/2011 A 13/2012**

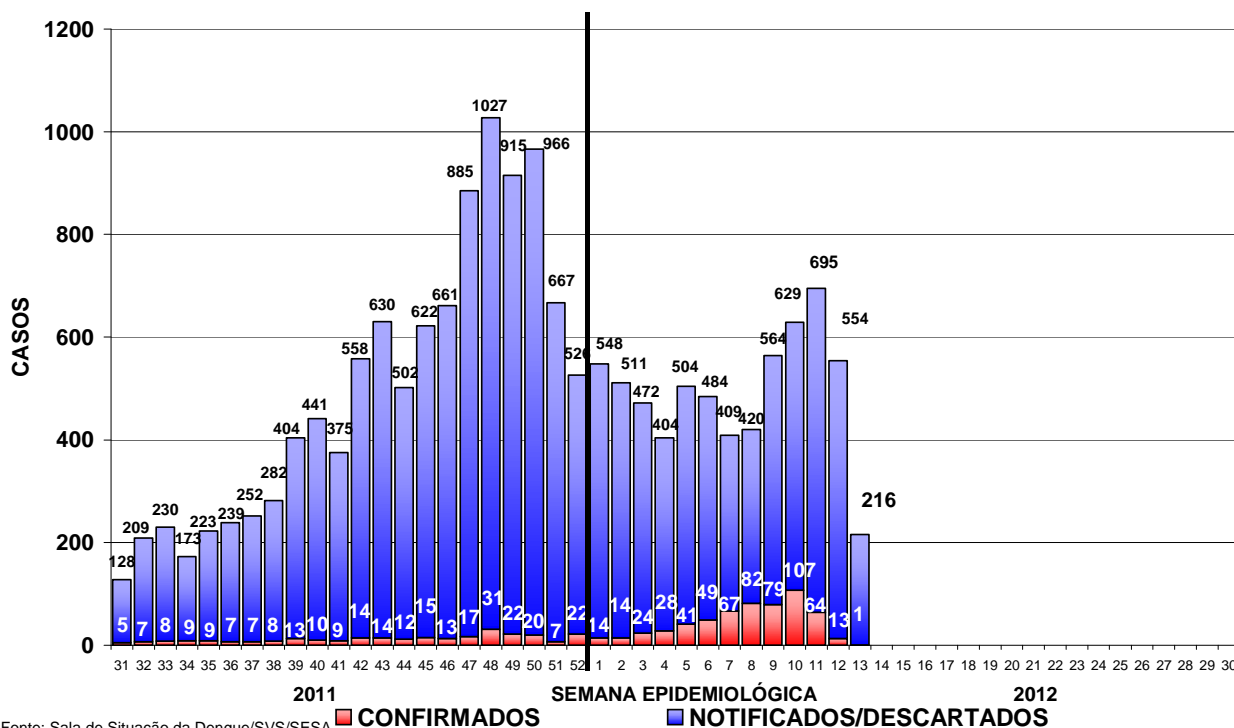
##### **DENGUE – PARANÁ 2011/2012\***

|   |            |
|---|------------|
| MUNICÍPIOS COM NOTIFICAÇÃO                                      | 277        |
| REGIONAIS COM NOTIFICAÇÃO                                       | 22         |
| MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS                                | 101        |
| REGIONAIS COM CASOS CONFIRMADOS                                 | 21         |
| MUNICÍPIOS COM CASOS AUTÓCTONES                                 | 63         |
| REGIONAIS COM CASOS AUTÓCTONES                                  | 13         |
| (5ª, 8ª, 9ª, 10ª, 11ª, 12ª, 13ª, 14ª, 15ª, 17ª, 18ª, 19ª e 20ª) |            |
| <b>TOTAL DE CASOS</b>   | <b>862</b> |
| TOTAL DE CASOS AUTÓCTONES                                       | 748        |
| TOTAL DE CASOS IMPORTADOS                                       | 114        |
| TOTAL DE NOTIFICADOS  | 17.325     |

## Situação 2011/2012

Foram notificados<sup>1</sup> da semana 31/2011 (primeira semana de agosto) a semana 52/2011 e semana 01 a 13/2012, 17.325 casos suspeitos de dengue com 862 confirmados, com 842 por laboratório e 20 clínico-epidemiológico, sendo 748 casos autóctones e 114 casos importados, destes, 12.420 foram descartados.

Na Figura 1 a distribuição dos casos notificados e confirmados (autóctones e importados) de



dengue no Paraná.

**Figura 1** – Total de casos notificados (acima da coluna) e confirmados de dengue por semana epidemiológica de início dos sintomas, Paraná – Período semana 31/2011 a 13/2012.

Devido à coleta de amostra para exame laboratorial para dengue ser a partir do sexto dia após o início dos sintomas e em algumas situações há dificuldade de coleta que é realizada tardiamente, faz com que mude o comportamento nas últimas semanas apresentadas na Figura 1.

Quanto à classificação final (Tabela 1), dos 17.325 notificados, 4.043 (23,3%) permanecem em investigação, 859 (5,0%) foram confirmados como Dengue Clássica, com confirmação de um caso de Dengue Com Complicações (DCC) e dois casos de Febre Hemorrágica da Dengue (FHD), ambos com evolução para cura, e informados 11.952 descartados.

**Tabela 1** – Classificação final por critério de encerramento dos casos de dengue, Paraná, semana 31/2011 a 13/2012.

| Classificação Final         | Critério de encerramento |                            | Total         |
|-----------------------------|--------------------------|----------------------------|---------------|
|                             | Laboratorial (%)         | Clínico-epidemiológico (%) |               |
| Dengue Clássico             | 839 (97,7%)              | 20 (2,6%)                  | 859           |
| Dengue com complicações     | 1                        | -                          | 1             |
| Febre Hemorrágica da Dengue | 2                        | -                          | 2             |
| Descartados                 | -                        | -                          | 12.420        |
| Em andamento/investigação   | -                        | -                          | 4.043         |
| <b>Total</b>                | <b>842 (4,9%)</b>        | <b>20 (0,1%)</b>           | <b>17.325</b> |

<sup>1</sup> Dados da Planilha Paralela do Estado/PR.

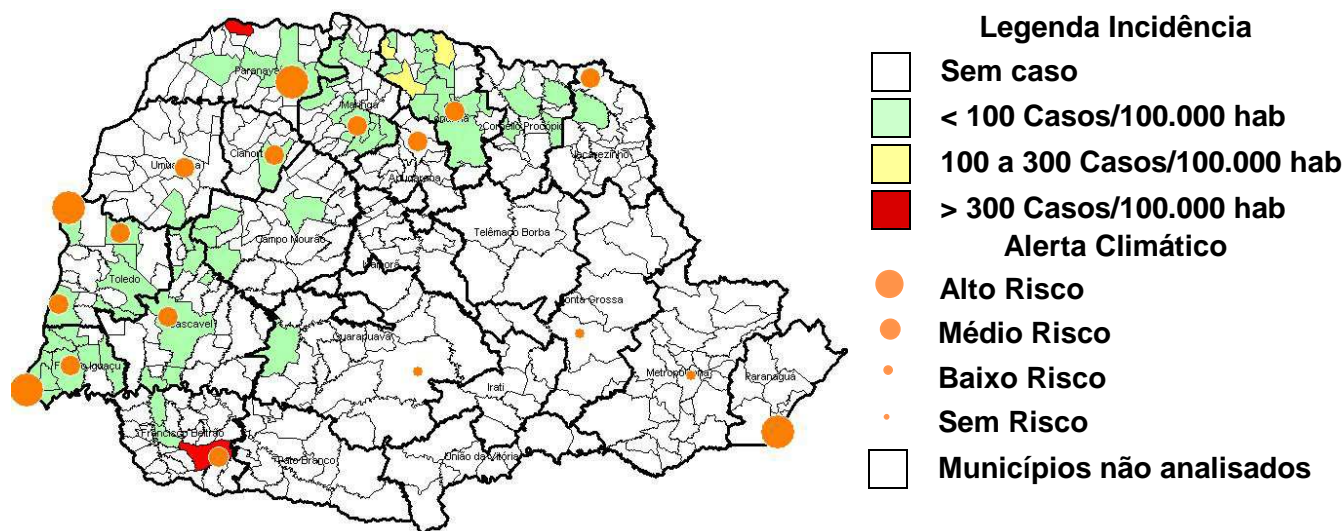
A taxa de incidência no Estado é de 7,17 casos por 100.000 hab. (748/10.439.601hab.), considerada baixa (menor que 100 casos/100.000 hab.) pelo Ministério da Saúde.

Comparando os casos notificados no período da semana 31/2011 a 13/2012 (17.325), em relação aos dados no mesmo período da semana 31/2010 a 13/2011 (43.136), observa-se uma redução em 2011/2012 de 59,8%. Quanto aos confirmados autóctones no período da semana 31/2011 a 13/2012 foram 748 casos e no mesmo período da semana 31/2010 a 13/2011 foram 18.901 casos, com uma redução em 2011/2012 de 96,1% dos casos autóctones.

Podemos observar da Figura 2 (e Tabela 3), que no período da semana 31/2011 a 13/2012, dos 399 municípios do Paraná, 63 (15,8%) tiveram ocorrência de caso(s) autóctone(s) com incidência variando de 506,9 a 2,9 casos por 100.000 habitantes. São eles da maior para menor incidência: Diamante do Norte, Francisco Beltrão, Alvorada do Sul, Jaguapitã, Cafeara, Bela Vista do Paraíso, Jataizinho, Toledo, Alto Piquiri, Uniflor, Colorado, Anahy, Prado Ferreira, Santa Terezinha de Itaipu, Florestópolis, Foz do Iguaçu, Boa Vista da Aparecida, Nova Aurora, Cambe, Cruzeiro do Sul, Lupionópolis, Santa Helena, Porecatu, Quarto Centenário, Missal, Guaraci, Ibiporã, Maripá, Ampére, Goioerê, Guairaçá, São Pedro do Iguaçu, Nova Esperança, Ribeirão do Pinhal, Capitão Leônidas Marques, Formosa do Oeste, Bandeirantes, São Sebastião da Amoreira, Londrina, Itaipulândia, Paranacity, Sarandi, Medianeira, Nova Laranjeiras, Cascavel, Alto Paraná, Maringá, Santo Antônio da Platina, Guairá, Marialva, Matelândia, Paranavaí, Mandaguari, Realeza, Mandaguaçu, Loanda, Ubiratã, Cornélio Procópio, São Miguel do Iguaçu, Palotina, Rolândia, Campo Mourão e Cianorte. Os municípios com maior número de casos notificados foram Londrina (3.444), Foz do Iguaçu (1.639) e Cambé (1.166). Os municípios com maior número de casos confirmados são: Francisco Beltrão (272), Foz do Iguaçu (67) e Toledo (64).

O “Boletim Climático Informativo” do Laboratório de Climatologia (UFPR /LABOCLIMA) disponível no endereço [www.laboclima.ufpr.br](http://www.laboclima.ufpr.br), fornece informações sobre as condições climáticas favoráveis ao desenvolvimento do mosquito *Aedes aegypti*, e apresenta semanalmente os graus de risco para o desenvolvimento do vetor, contribuindo para o planejamento das atividades desse controle pelos municípios.

Para mais detalhes sobre as informações climáticas acesse o endereço citado acima.



**Figura 2** – Classificação dos municípios segundo incidência por 100.000 habitantes e alerta climático favorável à dengue – Paraná – semana 31/2011 a 13/2012\*

Das 18 estações meteorológicas avaliadas, **quatro** apresentam **alto risco**, ou seja, as condições climáticas altamente favoráveis à reprodução e desenvolvimento de focos (criadouros) e dispersão do mosquito *Aedes aegypti*, e **onze** estações estão com **médio risco**. Informações importantes para implementação das medidas preventivas.

Na Tabela 2, podemos observar a incidência por Regional de Saúde no período da semana 31/2011 a 13/2012. Em 13 Regionais de Saúde (59,1%) há transmissão autóctone.

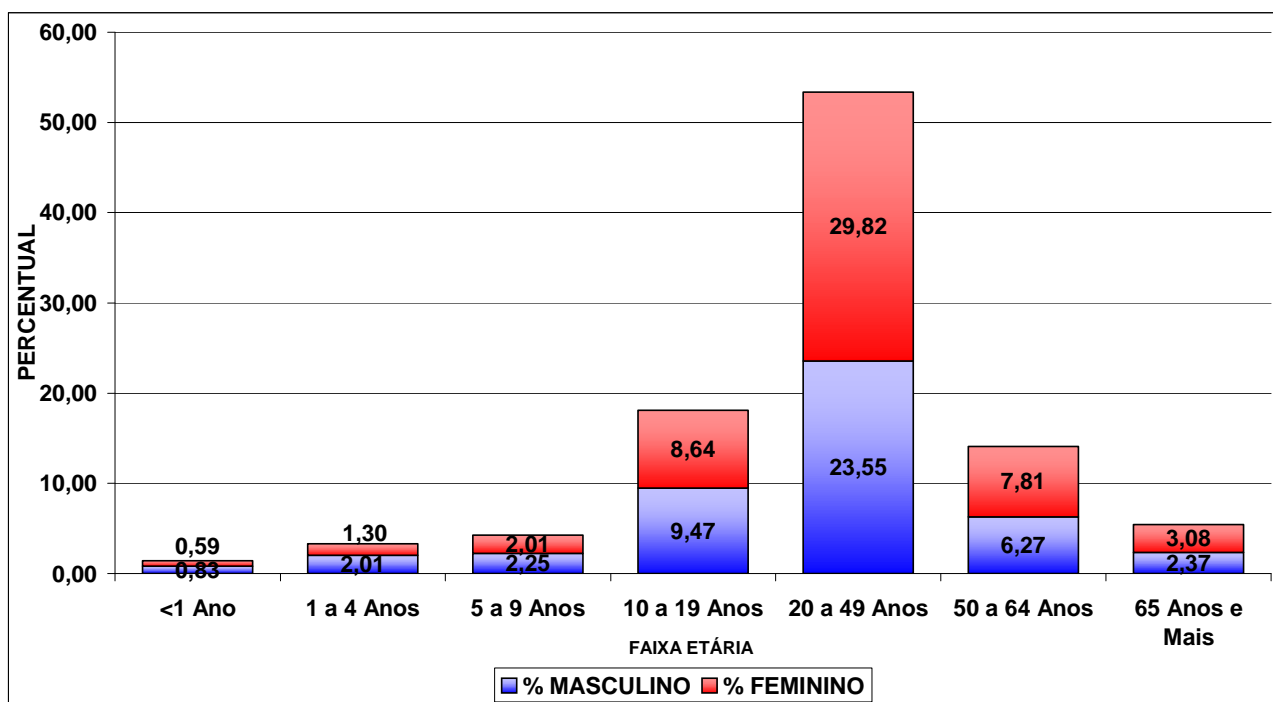
**Tabela 2** – Número de casos de dengue, notificados, febre hemorrágica da dengue (FHD), dengue com complicação (DCC), óbitos e incidência por 100.000 habitantes por Regional de Saúde, Paraná – 2011/2012\*

| REGIONAL DE SAÚDE          | POPU-<br>LAÇÃO    | CASOS      |            |            | NOTIFI-<br>CADOS | FHD      | DCC      | ÓBI-<br>TOS | INCI-<br>DÊNCIA |
|----------------------------|-------------------|------------|------------|------------|------------------|----------|----------|-------------|-----------------|
|                            |                   | AUTÔC      | IMPORT     | TOTAL      |                  |          |          |             |                 |
| 1ª RS – Paranaguá          | 265.362           | 0          | 3          | 3          | 14               | 0        | 0        | 0           | -               |
| 2ª RS – Metropolitana      | 3.218.580         | 0          | 14         | 14         | 270              | 0        | 1        | 0           | -               |
| 3ª RS – Ponta Grossa       | 575.560           | 0          | 2          | 2          | 22               | 0        | 0        | 0           | -               |
| 4ª RS – Irati              | 161.037           | 0          | 2          | 2          | 18               | 0        | 0        | 0           | -               |
| 5ª RS – Guarapuava         | 441.281           | 1          | 2          | 3          | 22               | 0        | 0        | 0           | 0,23            |
| 6ª RS – União da Vitória   | 165.317           | 0          | 1          | 1          | 10               | 0        | 0        | 0           | -               |
| 7ª RS – Pato Branco        | 249.755           | 0          | 3          | 3          | 40               | 0        | 0        | 0           | -               |
| 8ª RS – Francisco Beltrão  | 337.750           | 274        | 5          | 279        | 1.063            | 0        | 0        | 0           | 81,13           |
| 9ª RS – Foz do Iguaçu      | 388.780           | 80         | 13         | 93         | 1.951            | 1        | 0        | 0           | 20,58           |
| 10ª RS – Cascavel          | 507.194           | 30         | 13         | 43         | 796              | 0        | 0        | 0           | 5,91            |
| 11ª RS – Campo Mourão      | 334.254           | 10         | 4          | 14         | 352              | 0        | 0        | 0           | 2,99            |
| 12ª RS – Umuarama          | 265.131           | 5          | 6          | 11         | 397              | 0        | 0        | 0           | 1,89            |
| 13ª RS – Cianorte          | 142.455           | 2          | 5          | 7          | 255              | 0        | 0        | 0           | 1,40            |
| 14ª RS – Paranavaí         | 260.630           | 37         | 7          | 44         | 445              | 0        | 0        | 0           | 14,20           |
| 15ª RS – Maringá           | 733.459           | 54         | 6          | 60         | 1.153            | 0        | 0        | 0           | 7,36            |
| 16ª RS – Apucarana         | 346.950           | 0          | 4          | 4          | 500              | 0        | 0        | 0           | -               |
| 17ª RS – Londrina          | 871.233           | 172        | 11         | 183        | 8.839            | 1        | 0        | 0           | 19,74           |
| 18ª RS – Cornélio Procopio | 225.968           | 9          | 4          | 13         | 341              | 0        | 0        | 0           | 3,98            |
| 19ª RS – Jacarezinho       | 277.999           | 3          | 1          | 4          | 211              | 0        | 0        | 0           | 1,08            |
| 20ª RS – Toledo            | 358.677           | 71         | 7          | 78         | 573              | 0        | 0        | 0           | 19,79           |
| 21ª RS – Telêmaco Borba    | 172.918           | 0          | 0          | 0          | 28               | 0        | 0        | 0           | -               |
| 22ª RS – Ivaiporã          | 139.311           | 0          | 1          | 1          | 25               | 0        | 0        | 0           | -               |
| <b>TOTAL PARANÁ</b>        | <b>10.439.601</b> | <b>748</b> | <b>114</b> | <b>862</b> | <b>17.325</b>    | <b>2</b> | <b>1</b> | <b>0</b>    | <b>7,17</b>     |

FONTE: Sala de Situação da Dengue/SVS/SESA

NOTA: Dados populacionais resultados do CENSO 2010 – IBGE.

Quanto à distribuição etária dos casos confirmados, 53,37% concentraram-se na faixa etária de 20 a 49 anos, seguida pela faixa etária de 10 a 19 anos, com 18,11% dos casos. O sexo feminino é o mais atingido na faixa etária maior que 20 anos (Figura 3).



**Figura 3** – Distribuição proporcional de casos confirmados de dengue por faixa etária e sexo, semana epidemiológica de início dos sintomas 31/2011 a 13/2012, Paraná - 2012.

**TABELA 3 – NÚMERO DE CASOS CONFIRMADOS AUTÓCTONES, IMPORTADOS, TOTAL DE CONFIRMADOS E NOTIFICADOS DE DENGUE, FEBRE HEMORRÁGICA DA DENGUE (FHD), DENGUE COM COMPLICAÇÃO (DCC), ÓBITOS E INCIDÊNCIA (DE AUTÓCTONES) POR 100.000 HABITANTES POR MUNICÍPIO – PARANÁ – 2011/2012\***

| RS | MUNICÍPIOS                | POPULAÇÃO | CASOS      |            |       | NOTIFICADOS | FHD | DCC | ÓBITO | INCIDÊNCIA |
|----|---------------------------|-----------|------------|------------|-------|-------------|-----|-----|-------|------------|
|    |                           |           | AUTÓCTONES | IMPORTADOS | TOTAL |             |     |     |       |            |
| 1  | Matinhos                  | 29.426    | 0          | 1          | 1     | 2           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 1  | Morretes                  | 15.718    | 0          | 0          | 0     | 5           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 1  | Paranaguá                 | 140.450   | 0          | 2          | 2     | 7           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 2  | Almirante Tamandaré       | 103.245   | 0          | 0          | 0     | 2           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 2  | Araucária                 | 119.207   | 0          | 0          | 0     | 1           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 2  | Campina Grande do Sul     | 38.756    | 0          | 1          | 1     | 16          | 0   | 1   | 0     | 0,00       |
| 2  | Colombo                   | 213.027   | 0          | 1          | 1     | 3           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 2  | Curitiba                  | 1.746.896 | 0          | 11         | 11    | 240         | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 2  | Fazenda Rio Grande        | 81.687    | 0          | 1          | 1     | 1           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 2  | Pinhais                   | 117.166   | 0          | 0          | 0     | 4           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 2  | Piraquara                 | 93.279    | 0          | 0          | 0     | 3           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 3  | Arapoti                   | 25.856    | 0          | 0          | 0     | 4           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 3  | Castro                    | 67.082    | 0          | 0          | 0     | 1           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 3  | Ivaí                      | 12.806    | 0          | 1          | 1     | 1           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 3  | Ponta Grossa              | 311.697   | 0          | 1          | 1     | 11          | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 3  | Porto Amazonas            | 4.515     | 0          | 0          | 0     | 1           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 3  | Sengés                    | 18.410    | 0          | 0          | 0     | 4           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 4  | Imbituva                  | 28.455    | 0          | 1          | 1     | 7           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 4  | Irati                     | 56.288    | 0          | 0          | 0     | 8           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 4  | Rebouças                  | 14.176    | 0          | 0          | 0     | 1           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 4  | Teixeira Soares           | 10.277    | 0          | 1          | 1     | 2           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 5  | Guarapuava                | 167.463   | 0          | 2          | 2     | 6           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 5  | Laranjeiras do Sul        | 30.783    | 0          | 0          | 0     | 6           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 5  | Marquinho                 | 4.983     | 0          | 0          | 0     | 1           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 5  | Nova Laranjeiras          | 11.239    | 1          | 0          | 1     | 2           | 0   | 0   | 0     | 8,90       |
| 5  | Palmital                  | 14.870    | 0          | 0          | 0     | 1           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 5  | Pitanga                   | 32.645    | 0          | 0          | 0     | 1           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 5  | Porto Barreiro            | 3.659     | 0          | 0          | 0     | 1           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 5  | Rio Bonito do Iguaçu      | 13.660    | 0          | 0          | 0     | 4           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 6  | Bituruna                  | 15.883    | 0          | 1          | 1     | 1           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 6  | São Mateus do Sul         | 41.257    | 0          | 0          | 0     | 4           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 6  | União da Vitória          | 52.753    | 0          | 0          | 0     | 5           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 7  | Chopinzinho               | 19.673    | 0          | 1          | 1     | 1           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 7  | Coronel Vivida            | 21.737    | 0          | 0          | 0     | 4           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 7  | Itapejara D'Oeste         | 10.532    | 0          | 0          | 0     | 1           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 7  | Palmas                    | 42.887    | 0          | 1          | 1     | 9           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 7  | Pato Branco               | 72.373    | 0          | 1          | 1     | 25          | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 8  | Ampére                    | 17.308    | 3          | 0          | 3     | 13          | 0   | 0   | 0     | 17,33      |
| 8  | Barracão                  | 9.737     | 0          | 0          | 0     | 2           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 8  | Capanema                  | 18.512    | 0          | 0          | 0     | 7           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 8  | Dois Vizinhos             | 36.198    | 0          | 0          | 0     | 6           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 8  | Enéas Marques             | 6.101     | 0          | 0          | 0     | 5           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 8  | Francisco Beltrão         | 78.957    | 270        | 2          | 272   | 935         | 0   | 0   | 0     | 341,96     |
| 8  | Marmeleiro                | 13.909    | 0          | 2          | 2     | 10          | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 8  | Nova Prata do Iguaçu      | 10.369    | 0          | 0          | 0     | 2           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 8  | Pinhal de São Bento       | 2.620     | 0          | 0          | 0     | 2           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 8  | Planalto                  | 13.668    | 0          | 0          | 0     | 4           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 8  | Pranchita                 | 5.632     | 0          | 0          | 0     | 5           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 8  | Realeza                   | 16.348    | 1          | 0          | 1     | 43          | 0   | 0   | 0     | 6,12       |
| 8  | Renascença                | 6.810     | 0          | 0          | 0     | 5           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 8  | Salto do Lontra           | 13.672    | 0          | 1          | 1     | 8           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 8  | Santa Izabel do Oeste     | 13.134    | 0          | 0          | 0     | 1           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 8  | Santo Antônio do Sudoeste | 18.905    | 0          | 0          | 0     | 5           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 8  | São Jorge D'Oeste         | 9.085     | 0          | 0          | 0     | 5           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 8  | Verê                      | 7.879     | 0          | 0          | 0     | 5           | 0   | 0   | 0     | 0,00       |
| 9  | Foz do Iguaçu             | 256.081   | 65         | 2          | 67    | 1.639       | 1   | 0   | 0     | 25,38      |
| 9  | Itaipulândia              | 9.027     | 1          | 1          | 2     | 25          | 0   | 0   | 0     | 11,08      |

| RS | MUNICÍPIOS                | POPULAÇÃO | CASOS           |                 |       | NOTIFI-<br>CADOS | FHD | DCC | ÓBI-<br>TO | INCI-<br>DÊNCIA |
|----|---------------------------|-----------|-----------------|-----------------|-------|------------------|-----|-----|------------|-----------------|
|    |                           |           | AUTÓC-<br>TONES | IMPOR-<br>TADOS | TOTAL |                  |     |     |            |                 |
| 9  | Matelândia                | 16.077    | 1               | 4               | 5     | 34               | 0   | 0   | 0          | 6,22            |
| 9  | Medianeira                | 41.830    | 4               | 1               | 5     | 93               | 0   | 0   | 0          | 9,56            |
| 9  | Missal                    | 10.474    | 2               | 0               | 2     | 21               | 0   | 0   | 0          | 19,09           |
| 9  | Santa Terezinha de Itaipu | 20.834    | 6               | 1               | 7     | 88               | 0   | 0   | 0          | 28,80           |
| 9  | São Miguel do Iguaçu      | 25.755    | 1               | 4               | 5     | 48               | 0   | 0   | 0          | 3,88            |
| 9  | Serranópolis do Iguaçu    | 4.568     | 0               | 0               | 0     | 3                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 10 | Anahy                     | 2.865     | 1               | 0               | 1     | 15               | 0   | 0   | 0          | 34,90           |
| 10 | Boa Vista da Aparecida    | 7.911     | 2               | 0               | 2     | 11               | 0   | 0   | 0          | 25,28           |
| 10 | Braganey                  | 5.735     | 0               | 0               | 0     | 1                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 10 | Cafelândia                | 14.551    | 0               | 0               | 0     | 21               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 10 | Campo Bonito              | 4.407     | 0               | 0               | 0     | 2                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 10 | Capitão Leônidas Marques  | 14.936    | 2               | 2               | 4     | 23               | 0   | 0   | 0          | 13,39           |
| 10 | Cascavel                  | 286.172   | 21              | 6               | 27    | 574              | 0   | 0   | 0          | 7,34            |
| 10 | Catanduvas                | 10.208    | 0               | 0               | 0     | 1                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 10 | Céu Azul                  | 11.032    | 0               | 0               | 0     | 19               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 10 | Corbélia                  | 16.302    | 0               | 2               | 2     | 17               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 10 | Formosa do Oeste          | 7.543     | 1               | 0               | 1     | 5                | 0   | 0   | 0          | 13,26           |
| 10 | Guaraniaçu                | 14.583    | 0               | 0               | 0     | 4                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 10 | Iguatu                    | 2.233     | 0               | 0               | 0     | 2                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 10 | Iracema do Oeste          | 2.578     | 0               | 0               | 0     | 1                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 10 | Jesuítas                  | 9.001     | 0               | 0               | 0     | 2                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 10 | Lindoeste                 | 5.363     | 0               | 0               | 0     | 1                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 10 | Nova Aurora               | 11.871    | 3               | 0               | 3     | 11               | 0   | 0   | 0          | 25,27           |
| 10 | Quedas do Iguaçu          | 30.585    | 0               | 0               | 0     | 1                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 10 | Santa Lúcia               | 3.926     | 0               | 0               | 0     | 14               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 10 | Santa Tereza do Oeste     | 10.342    | 0               | 2               | 2     | 28               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 10 | Três Barras do Paraná     | 11.824    | 0               | 0               | 0     | 4                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 10 | Vera Cruz do Oeste        | 8.973     | 0               | 1               | 1     | 39               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 11 | Araruna                   | 13.424    | 0               | 0               | 0     | 4                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 11 | Barbosa Ferraz            | 12.653    | 0               | 0               | 0     | 3                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 11 | Boa Esperança             | 4.568     | 0               | 0               | 0     | 22               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 11 | Campina da Lagoa          | 15.393    | 0               | 0               | 0     | 1                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 11 | Campo Mourão              | 87.287    | 3               | 2               | 5     | 109              | 0   | 0   | 0          | 3,44            |
| 11 | Corumbataí do Sul         | 4.003     | 0               | 0               | 0     | 6                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 11 | Engenheiro Beltrão        | 13.920    | 0               | 0               | 0     | 9                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 11 | Fênix                     | 4.802     | 0               | 0               | 0     | 2                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 11 | Goioerê                   | 29.024    | 5               | 0               | 5     | 70               | 0   | 0   | 0          | 17,23           |
| 11 | Janiópolis                | 6.536     | 0               | 0               | 0     | 1                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 11 | Juranda                   | 7.641     | 0               | 0               | 0     | 6                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 11 | Luiziana                  | 7.317     | 0               | 0               | 0     | 6                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 11 | Mamborê                   | 13.968    | 0               | 0               | 0     | 26               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 11 | Moreira Sales             | 12.606    | 0               | 1               | 1     | 3                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 11 | Peabiru                   | 13.622    | 0               | 0               | 0     | 9                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 11 | Quarto Centenário         | 4.856     | 1               | 0               | 1     | 4                | 0   | 0   | 0          | 20,59           |
| 11 | Quinta do Sol             | 5.085     | 0               | 0               | 0     | 6                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 11 | Rancho Alegre D'Oeste     | 2.847     | 0               | 0               | 0     | 1                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 11 | Roncador                  | 11.544    | 0               | 0               | 0     | 3                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 11 | Terra Boa                 | 15.791    | 0               | 0               | 0     | 13               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 11 | Ubiratã                   | 21.562    | 1               | 1               | 2     | 48               | 0   | 0   | 0          | 4,64            |
| 12 | Alto Piquiri              | 10.179    | 5               | 1               | 6     | 83               | 0   | 0   | 0          | 49,12           |
| 12 | Altônia                   | 20.516    | 0               | 0               | 0     | 19               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 12 | Brasilândia do Sul        | 3.209     | 0               | 0               | 0     | 1                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 12 | Cafezal do Sul            | 4.285     | 0               | 0               | 0     | 3                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 12 | Cruzeiro do Oeste         | 20.419    | 0               | 1               | 1     | 11               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 12 | Douradina                 | 7.446     | 0               | 1               | 1     | 13               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 12 | Esperança Nova            | 1.970     | 0               | 0               | 0     | 1                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 12 | Icaraíma                  | 8.839     | 0               | 0               | 0     | 2                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 12 | Iporã                     | 14.964    | 0               | 1               | 1     | 12               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 12 | Maria Helena              | 5.956     | 0               | 0               | 0     | 9                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 12 | Mariluz                   | 10.224    | 0               | 0               | 0     | 4                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 12 | Nova Olímpia              | 5.506     | 0               | 0               | 0     | 5                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 12 | Perobal                   | 5.648     | 0               | 0               | 0     | 5                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |

| RS | MUNICÍPIOS                | POPULAÇÃO | CASOS           |                 |       | NOTIFI-<br>CADOS | FHD | DCC | ÓBI-<br>TO | INCI-<br>DÊNCIA |
|----|---------------------------|-----------|-----------------|-----------------|-------|------------------|-----|-----|------------|-----------------|
|    |                           |           | AUTÓC-<br>TONES | IMPOR-<br>TADOS | TOTAL |                  |     |     |            |                 |
| 12 | Pérola                    | 10.208    | 0               | 0               | 0     | 15               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 12 | São Jorge do Patrocínio   | 6.047     | 0               | 0               | 0     | 3                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 12 | Tapira                    | 5.834     | 0               | 2               | 2     | 14               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 12 | Umuarama                  | 100.716   | 0               | 0               | 0     | 186              | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 12 | Xambê                     | 6.011     | 0               | 0               | 0     | 11               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 13 | Cianorte                  | 69.962    | 2               | 5               | 7     | 197              | 0   | 0   | 0          | 2,86            |
| 13 | Guaporema                 | 2.218     | 0               | 0               | 0     | 5                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 13 | Japurá                    | 8.547     | 0               | 0               | 0     | 16               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 13 | Jussara                   | 6.613     | 0               | 0               | 0     | 7                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 13 | Rondon                    | 9.005     | 0               | 0               | 0     | 10               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 13 | São Manoel do Paraná      | 2.098     | 0               | 0               | 0     | 3                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 13 | São Tomé                  | 5.349     | 0               | 0               | 0     | 2                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 13 | Tapejara                  | 14.600    | 0               | 0               | 0     | 13               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 13 | Tuneiras do Oeste         | 8.697     | 0               | 0               | 0     | 2                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 14 | Alto Paraná               | 13.662    | 1               | 0               | 1     | 17               | 0   | 0   | 0          | 7,32            |
| 14 | Amaporã                   | 5.444     | 0               | 0               | 0     | 1                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 14 | Cruzeiro do Sul           | 4.563     | 1               | 1               | 2     | 12               | 0   | 0   | 0          | 21,92           |
| 14 | Diamante do Norte         | 5.524     | 28              | 1               | 29    | 69               | 0   | 0   | 0          | 506,88          |
| 14 | Guairaçá                  | 6.194     | 1               | 0               | 1     | 24               | 0   | 0   | 0          | 16,14           |
| 14 | Inajá                     | 2.988     | 0               | 0               | 0     | 10               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 14 | Itaúna do Sul             | 3.585     | 0               | 0               | 0     | 8                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 14 | Loanda                    | 21.211    | 1               | 0               | 1     | 46               | 0   | 0   | 0          | 4,71            |
| 14 | Marilena                  | 6.854     | 0               | 1               | 1     | 11               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 14 | Mirador                   | 2.327     | 0               | 0               | 0     | 2                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 14 | Nova Londrina             | 13.069    | 0               | 0               | 0     | 34               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 14 | Paraíso do Norte          | 11.781    | 0               | 1               | 1     | 5                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 14 | Paranavaí                 | 81.595    | 5               | 1               | 6     | 126              | 0   | 0   | 0          | 6,13            |
| 14 | Planaltina do Paraná      | 4.095     | 0               | 0               | 0     | 9                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 14 | Querência do Norte        | 11.749    | 0               | 0               | 0     | 16               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 14 | Santa Cruz Monte Castelo  | 8.093     | 0               | 1               | 1     | 20               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 14 | Santa Isabel do Ivaí      | 8.755     | 0               | 0               | 0     | 6                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 14 | Santa Mônica              | 3.570     | 0               | 0               | 0     | 2                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 14 | Santo Antônio do Caiuá    | 2.732     | 0               | 0               | 0     | 4                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 14 | São Carlos do Ivaí        | 6.352     | 0               | 0               | 0     | 8                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 14 | São João do Caiuá         | 5.909     | 0               | 0               | 0     | 2                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 14 | Tamboara                  | 4.664     | 0               | 0               | 0     | 1                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 14 | Terra Rica                | 15.256    | 0               | 1               | 1     | 12               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 15 | Ângulo                    | 2.861     | 0               | 0               | 0     | 2                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 15 | Astorga                   | 24.704    | 0               | 1               | 1     | 15               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 15 | Atalaia                   | 3.913     | 0               | 0               | 0     | 3                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 15 | Colorado                  | 22.347    | 9               | 1               | 10    | 49               | 0   | 0   | 0          | 40,27           |
| 15 | Doutor Camargo            | 5.829     | 0               | 1               | 1     | 2                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 15 | Floraí                    | 5.050     | 0               | 0               | 0     | 6                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 15 | Floresta                  | 5.921     | 0               | 0               | 0     | 6                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 15 | Flórida                   | 2.540     | 0               | 0               | 0     | 6                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 15 | Iguaraçu                  | 3.992     | 0               | 0               | 0     | 5                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 15 | Itambé                    | 5.977     | 0               | 0               | 0     | 7                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 15 | Lobato                    | 4.392     | 0               | 0               | 0     | 6                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 15 | Mandaguaçu                | 19.784    | 1               | 0               | 1     | 12               | 0   | 0   | 0          | 5,05            |
| 15 | Mandaguari                | 32.669    | 2               | 1               | 3     | 39               | 0   | 0   | 0          | 6,12            |
| 15 | Marialva                  | 31.972    | 2               | 0               | 2     | 85               | 0   | 0   | 0          | 6,26            |
| 15 | Maringá                   | 357.117   | 26              | 2               | 28    | 585              | 0   | 0   | 0          | 7,28            |
| 15 | Munhoz de Mello           | 3.678     | 0               | 0               | 0     | 3                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 15 | Nova Esperança            | 26.613    | 4               | 0               | 4     | 61               | 0   | 0   | 0          | 15,03           |
| 15 | Ourizona                  | 3.380     | 0               | 0               | 0     | 7                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 15 | Paiçandu                  | 35.941    | 0               | 0               | 0     | 31               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 15 | Paranacity                | 10.256    | 1               | 0               | 1     | 8                | 0   | 0   | 0          | 9,75            |
| 15 | Presidente Castelo Branco | 4.775     | 0               | 0               | 0     | 3                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 15 | Santa Fé                  | 10.436    | 0               | 0               | 0     | 12               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 15 | Santa Inês                | 1.818     | 0               | 0               | 0     | 6                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 15 | Santo Inácio              | 5.269     | 0               | 0               | 0     | 5                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 15 | São Jorge do Ivaí         | 5.508     | 0               | 0               | 0     | 2                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |

| RS | MUNICÍPIOS                | POPULAÇÃO | CASOS           |                 |       | NOTIFI-<br>CADOS | FHD | DCC | ÓBI-<br>TO | INCI-<br>DÊNCIA |
|----|---------------------------|-----------|-----------------|-----------------|-------|------------------|-----|-----|------------|-----------------|
|    |                           |           | AUTÓC-<br>TONES | IMPOR-<br>TADOS | TOTAL |                  |     |     |            |                 |
| 15 | Sarandi                   | 82.842    | 8               | 0               | 8     | 175              | 0   | 0   | 0          | 9,66            |
| 15 | Uniflor                   | 2.465     | 1               | 0               | 1     | 12               | 0   | 0   | 0          | 40,57           |
| 16 | Apucarana                 | 120.884   | 0               | 1               | 1     | 225              | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 16 | Arapongas                 | 104.161   | 0               | 2               | 2     | 127              | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 16 | Borrazópolis              | 7.877     | 0               | 0               | 0     | 3                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 16 | Califórnia                | 8.069     | 0               | 0               | 0     | 4                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 16 | Cambira                   | 7.236     | 0               | 0               | 0     | 13               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 16 | Faxinal                   | 16.317    | 0               | 0               | 0     | 6                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 16 | Grandes Rios              | 6.625     | 0               | 0               | 0     | 4                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 16 | Jandaia do Sul            | 20.283    | 0               | 1               | 1     | 95               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 16 | Kaloré                    | 4.503     | 0               | 0               | 0     | 1                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 16 | Marilândia do Sul         | 8.855     | 0               | 0               | 0     | 1                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 16 | Marumbi                   | 4.599     | 0               | 0               | 0     | 5                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 16 | Mauá da Serra             | 8.553     | 0               | 0               | 0     | 3                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 16 | Novo Itacolomi            | 2.827     | 0               | 0               | 0     | 8                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 16 | Sabáudia                  | 6.095     | 0               | 0               | 0     | 1                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 16 | São Pedro do Ivaí         | 10.164    | 0               | 0               | 0     | 4                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 17 | Alvorada do Sul           | 10.298    | 27              | 0               | 27    | 459              | 0   | 0   | 0          | 262,19          |
| 17 | Assaí                     | 16.368    | 0               | 0               | 0     | 22               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 17 | Bela Vista do Paraíso     | 15.080    | 12              | 1               | 13    | 489              | 0   | 0   | 0          | 79,58           |
| 17 | Cafeara                   | 2.695     | 4               | 0               | 4     | 172              | 0   | 0   | 0          | 148,42          |
| 17 | Cambé                     | 96.735    | 24              | 0               | 24    | 1.166            | 0   | 0   | 0          | 24,81           |
| 17 | Centenário do Sul         | 11.178    | 0               | 0               | 0     | 76               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 17 | Florestópolis             | 11.220    | 3               | 0               | 3     | 295              | 0   | 0   | 0          | 26,74           |
| 17 | Guaraci                   | 5.247     | 1               | 0               | 1     | 54               | 0   | 0   | 0          | 19,06           |
| 17 | Ibiporã                   | 48.200    | 9               | 1               | 10    | 412              | 0   | 0   | 0          | 18,67           |
| 17 | Jaguapitã                 | 12.256    | 19              | 1               | 20    | 302              | 0   | 0   | 0          | 155,03          |
| 17 | Jataizinho                | 11.859    | 8               | 0               | 8     | 396              | 0   | 0   | 0          | 67,46           |
| 17 | Londrina                  | 506.645   | 58              | 4               | 62    | 3.444            | 1   | 0   | 0          | 11,45           |
| 17 | Lupionópolis              | 4.592     | 1               | 0               | 1     | 303              | 0   | 0   | 0          | 21,78           |
| 17 | Miraselva                 | 1.858     | 0               | 2               | 2     | 64               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 17 | Pitangueiras              | 2.814     | 0               | 0               | 0     | 11               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 17 | Porecatu                  | 14.183    | 3               | 1               | 4     | 278              | 0   | 0   | 0          | 21,15           |
| 17 | Prado Ferreira            | 3.434     | 1               | 0               | 1     | 121              | 0   | 0   | 0          | 29,12           |
| 17 | Primeiro de Maio          | 10.832    | 0               | 0               | 0     | 102              | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 17 | Rolândia                  | 57.870    | 2               | 1               | 3     | 318              | 0   | 0   | 0          | 3,46            |
| 17 | Sertanópolis              | 15.637    | 0               | 0               | 0     | 276              | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 17 | Tamarana                  | 12.232    | 0               | 0               | 0     | 79               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 18 | Abatiá                    | 7.753     | 0               | 1               | 1     | 4                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 18 | Andirá                    | 20.615    | 0               | 0               | 0     | 57               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 18 | Bandeirantes              | 32.182    | 4               | 1               | 5     | 61               | 0   | 0   | 0          | 12,43           |
| 18 | Congonhinhas              | 8.279     | 0               | 0               | 0     | 3                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 18 | Cornélio Procópio         | 46.925    | 2               | 2               | 4     | 52               | 0   | 0   | 0          | 4,26            |
| 18 | Itambaracá                | 6.759     | 0               | 0               | 0     | 5                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 18 | Leópolis                  | 4.145     | 0               | 0               | 0     | 7                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 18 | Nova América da Colina    | 3.480     | 0               | 0               | 0     | 2                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 18 | Nova Fátima               | 8.153     | 0               | 0               | 0     | 18               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 18 | Nova Santa Bárbara        | 3.911     | 0               | 0               | 0     | 10               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 18 | Rancho Alegre             | 3.955     | 0               | 0               | 0     | 16               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 18 | Ribeirão do Pinhal        | 13.522    | 2               | 0               | 2     | 9                | 0   | 0   | 0          | 14,79           |
| 18 | Santa Amélia              | 3.804     | 0               | 0               | 0     | 3                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 18 | Santa Cecília do Pavão    | 3.646     | 0               | 0               | 0     | 15               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 18 | Santa Mariana             | 12.437    | 0               | 0               | 0     | 18               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 18 | São Jerônimo da Serra     | 11.336    | 0               | 0               | 0     | 13               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 18 | São Sebastião da Amoreira | 8.629     | 1               | 0               | 1     | 24               | 0   | 0   | 0          | 11,59           |
| 18 | Sapopema                  | 6.736     | 0               | 0               | 0     | 1                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 18 | Sertaneja                 | 5.817     | 0               | 0               | 0     | 17               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 18 | Uraí                      | 11.472    | 0               | 0               | 0     | 6                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 19 | Barra do Jacaré           | 2.727     | 0               | 0               | 0     | 3                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 19 | Cambará                   | 23.871    | 0               | 0               | 0     | 6                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 19 | Carlópolis                | 13.706    | 0               | 0               | 0     | 4                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 19 | Ibaiti                    | 28.725    | 0               | 0               | 0     | 7                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |



| RS | MUNICÍPIOS               | POPULAÇÃO | CASOS           |                 |       | NOTIFI-<br>CADOS | FHD | DCC | ÓBI-<br>TO | INCI-<br>DÊNCIA |
|----|--------------------------|-----------|-----------------|-----------------|-------|------------------|-----|-----|------------|-----------------|
|    |                          |           | AUTÓC-<br>TONES | IMPOR-<br>TADOS | TOTAL |                  |     |     |            |                 |
| 19 | Jacarezinho              | 39.093    | 0               | 1               | 1     | 132              | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 19 | Joaquim Távora           | 10.735    | 0               | 0               | 0     | 2                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 19 | Pinhalão                 | 6.210     | 0               | 0               | 0     | 1                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 19 | Quatiguá                 | 7.044     | 0               | 0               | 0     | 1                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 19 | Ribeirão Claro           | 10.690    | 0               | 0               | 0     | 3                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 19 | Santana do Itararé       | 5.249     | 0               | 0               | 0     | 2                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 19 | Santo Antônio da Platina | 42.688    | 3               | 0               | 3     | 48               | 0   | 0   | 0          | 7,03            |
| 19 | Tomazina                 | 8.788     | 0               | 0               | 0     | 2                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 20 | Assis Chateaubriand      | 33.028    | 0               | 0               | 0     | 14               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 20 | Diamante D'Oeste         | 5.027     | 0               | 0               | 0     | 2                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 20 | Entre Rios do Oeste      | 3.922     | 0               | 0               | 0     | 5                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 20 | Guaíra                   | 30.669    | 2               | 1               | 3     | 79               | 0   | 0   | 0          | 6,52            |
| 20 | Marechal Cândido Rondon  | 46.799    | 0               | 0               | 0     | 16               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 20 | Maripá                   | 5.691     | 1               | 0               | 1     | 16               | 0   | 0   | 0          | 17,57           |
| 20 | Nova Santa Rosa          | 7.625     | 0               | 0               | 0     | 6                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 20 | Ouro Verde do Oeste      | 5.690     | 0               | 0               | 0     | 1                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 20 | Palotina                 | 28.692    | 1               | 3               | 4     | 45               | 0   | 0   | 0          | 3,49            |
| 20 | Pato Bragado             | 4.823     | 0               | 0               | 0     | 12               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 20 | Quatro Pontes            | 3.804     | 0               | 0               | 0     | 9                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 20 | Santa Helena             | 23.425    | 5               | 0               | 5     | 127              | 0   | 0   | 0          | 21,34           |
| 20 | São José das Palmeiras   | 3.831     | 0               | 0               | 0     | 1                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 20 | São Pedro do Iguaçu      | 6.492     | 1               | 0               | 1     | 7                | 0   | 0   | 0          | 15,40           |
| 20 | Terra Roxa               | 16.763    | 0               | 0               | 0     | 6                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 20 | Toledo                   | 119.353   | 61              | 3               | 64    | 226              | 0   | 0   | 0          | 51,11           |
| 20 | Tupãssi                  | 7.997     | 0               | 0               | 0     | 1                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 21 | Reserva                  | 25.177    | 0               | 0               | 0     | 1                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 21 | Telêmaco Borba           | 69.878    | 0               | 0               | 0     | 27               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 22 | Ariranha do Ivaí         | 2.453     | 0               | 0               | 0     | 1                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 22 | Ivaiporã                 | 31.812    | 0               | 0               | 0     | 15               | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 22 | Jardim Alegre            | 12.325    | 0               | 0               | 0     | 4                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 22 | Lunardelli               | 5.156     | 0               | 1               | 1     | 2                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 22 | Rio Branco do Ivaí       | 3.897     | 0               | 0               | 0     | 1                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 22 | Rosário do Ivaí          | 5.586     | 0               | 0               | 0     | 1                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |
| 22 | São João do Ivaí         | 11.523    | 0               | 0               | 0     | 1                | 0   | 0   | 0          | 0,00            |

FONTE: Sala de Situação da Dengue/ SVS/ SESA

NOTA: Dados populacionais resultados do CENSO 2010 - IBGE.

\* Dados considerados até 03 de Abril de 2012

Foram suprimidos municípios onde não houve notificação de suspeitos de dengue.