

SEMANA 37/2024  
(08/09 A 14/09)

# BOLETIM ARBOVIROSES

PUBLICADO EM: 23/09/24  
MUNICÍPIO DE SÃO PAULO

Este Boletim tem o objetivo de informar rotineiramente a atualização de dados da vigilância epidemiológica das arboviroses no município de São Paulo (MSP).

ARBOVÍRUS é um termo em inglês que deriva de “arthropod borne virus”. São vírus que tem parte de seu ciclo de replicação nos artrópodes, animais invertebrados que possuem patas articuladas (insetos, aracnídeos, etc).

As arboviroses, doenças causadas pelos arbovírus, compreendem um conjunto de doenças causadas por vírus que podem ser transmitidos aos seres humanos e outros animais pela picada desses artrópodes. No MSP, atualmente, destacam-se as arboviroses objeto deste Boletim: Dengue, Febre da Chikungunya, Doença Aguda pelo Zika Vírus e Febre Amarela.

**1 - DADOS GERAIS DE ARBOVIROSES**

Quadro 1 – Número de casos confirmados de **arboviroses**, em residentes no município de São Paulo, segundo doença, classificação do local provável de infecção (LPI) e ano de início de sintomas. MSP, 2015 – 2024

| <b>Doença</b>             | <b>LPI<sup>1</sup></b> | <b>2015</b>    | <b>2016</b>   | <b>2017</b> | <b>2018</b> | <b>2019</b>  | <b>2020</b> | <b>2021</b> | <b>2022</b>  | <b>2023</b>  | <b>2024</b>   |
|---------------------------|------------------------|----------------|---------------|-------------|-------------|--------------|-------------|-------------|--------------|--------------|---------------|
| <b>Dengue<sup>2</sup></b> | <b>Autóctone</b>       | <b>103.186</b> | <b>16.283</b> | <b>866</b>  | <b>586</b>  | <b>16966</b> | <b>2026</b> | <b>7447</b> | <b>11920</b> | <b>14052</b> | <b>605904</b> |
|                           | <b>Importado</b>       | 1.098          |               |             |             |              |             |             |              |              |               |
| <b>Zika</b>               | <b>Autóctone</b>       | <b>0</b>       | <b>10</b>     | <b>3</b>    | <b>0</b>    | <b>0</b>     | <b>0</b>    | <b>0</b>    | <b>0</b>     | <b>0</b>     | <b>0</b>      |
|                           | <b>Importado</b>       | 5              | 52            | 1           | 1           | 0            | 0           | 0           | 0            | 0            | 1             |
| <b>Chikungunya</b>        | <b>Autóctone</b>       | <b>0</b>       | <b>50</b>     | <b>33</b>   | <b>34</b>   | <b>2</b>     | <b>1</b>    | <b>68</b>   | <b>15</b>    | <b>25</b>    | <b>29</b>     |
|                           | <b>Importado</b>       | 113            | 373           | 119         | 31          | 46           | 17          | 88          | 124          | 166          | 42            |
| <b>Febre Amarela</b>      | <b>Autóctone</b>       | <b>0</b>       | <b>0</b>      | <b>0</b>    | <b>0</b>    | <b>0</b>     | <b>0</b>    | <b>0</b>    | <b>0</b>     | <b>0</b>     | <b>0</b>      |
|                           | <b>Importado</b>       | 0              | 1             | 31          | 106         | 3            | 1           | 0           | 0            | 0            | 0             |
| <b>Febre Oropouche</b>    | <b>Autóctone</b>       |                |               |             |             |              |             |             |              | <b>0</b>     | <b>0</b>      |
|                           | <b>Importado</b>       |                |               |             |             |              |             |             |              | 0            | 1             |

Fonte – dados provisórios até 18.09.2024

Dengue 2024 a 2018: SINAN Online.

Dengue 2017: SISDEN até SE 13; SINAN Online a partir da SE 14

Dengue 2016: SISDEN até SE 26; SINAN Online a partir da SE 27

Dengue 2015: SINAN Online: até SE 11 e a partir da SE 26; SISDENCHIK: SE 12 até 25

Zika 2015: DVE/COVISA

Zika 2016 a 2024: SINAN Net

Chikungunya 2015: DVE/COVISA

Chikungunya 2016: SINAN Net até SE 19 e SINAN Online após SE 19

Chikungunya 2017 a 2024: SINAN Online

Febre Amarela 2015-2024: SINAN Net

Febre do Oropouche 2023-2024 – SINAN Net

1- Classificação de LPI: casos autóctones: LPI é no município de residência; casos importados: LPI não é no município de residência

2- Dengue: a partir de 2016, todos os casos confirmados passaram a ser classificados como autóctones do distrito administrativo de residência

Quadro 2 – Número de casos confirmados autóctones de **arboviroses**, óbitos e letalidade<sup>1</sup>, em residentes no município de São Paulo, segundo doença e ano de início de sintomas. MSP, 2015 – 2024

| Doença          | Classificação | 2015    | 2016   | 2017 | 2018  | 2019   | 2020  | 2021  | 2022   | 2023   | 2024    |
|-----------------|---------------|---------|--------|------|-------|--------|-------|-------|--------|--------|---------|
| Dengue          | Confirmados   | 103.186 | 16.283 | 866  | 586   | 16.966 | 2.026 | 7.447 | 11.920 | 14.052 | 605.904 |
|                 | Óbitos        | 25      | 8      | 0    | 0     | 3      | 1     | 0     | 2      | 10     | 346*    |
|                 | Letalidade    | 0,02    | 0,05   | 0,00 | 0,00  | 0,02   | 0,05  | 0,00  | 0,02   | 0,07   | 0,06    |
| Zika            | Confirmados   | 0       | 10     | 3    | 0     | 0      | 0     | 0     | 0      | 0      | 0       |
|                 | Óbitos        | 0       | 0      | 0    | 0     | 0      | 0     | 0     | 0      | 0      | 0       |
|                 | Letalidade    | 0,00    | 0,00   | 0,00 | 0,00  | 0,00   | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00   | 0,00    |
| Chikungunya     | Confirmados   | 0       | 50     | 33   | 34    | 2      | 1     | 68    | 15     | 25     | 29      |
|                 | Óbitos        | 0       | 0      | 0    | 0     | 1      | 0     | 0     | 0      | 0      | 1       |
|                 | Letalidade    | 0,00    | 0,00   | 0,00 | 0,00  | 50,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00   | 3,45    |
| Febre Amarela   | Confirmados   | 0       | 0      | 0    | 14    | 0      | 0     | 0     | 0      | 0      | 0       |
|                 | Óbitos        | 0       | 0      | 0    | 6     | 0      | 0     | 0     | 0      | 0      | 0       |
|                 | Letalidade    | 0,00    | 0,00   | 0,00 | 42,86 | 0,00   | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00   | 0,00    |
| Febre Oropouche | Confirmados   |         |        |      |       |        |       |       |        | 0      | 0       |
|                 | Óbitos        |         |        |      |       |        |       |       |        | 0      | 0       |
|                 | Letalidade    |         |        |      |       |        |       |       |        | 0,00   | 0,00    |

Fonte – dados provisórios até 18/09/2024

Dengue 2024 a 2018: SINAN Online

Dengue 2017: SISDEN até SE 13; SINAN Online a partir da SE 14

Dengue 2016: SISDEN até SE 26; SINAN Online a partir da SE 27

Dengue 2015: SINAN Online: até SE 11 e a partir da SE 26; SISDENCHIK: SE 12 até 25

Zika 2015: DVE/COVISA

Zika 2016 a 2024: SINAN Net

Chikungunya 2015: DVE/COVISA

Chikungunya 2016: SINAN Net até SE 19 e SINAN Online após SE 19

Chikungunya 2017 a 2024: SINAN Online

Febre Amarela 2015-2024: SINAN Net

Febre Oropouche 2023 – 2024 SINAN Net

Letalidade = nº de óbitos/nº de casos confirmados\*100

\*Sinan Online dados de 23.09.2024

Quadro 3 – Número de casos notificados (CN) e confirmados autóctones (CCA) de **arboviroses**, em residentes no município de São Paulo, segundo mês de início de sintomas e doença. MSP, 2024

| ANO  | MÊS          | DENGUE  |                | ZIKA          |            | CHIKUNGUNYA |             | FEBRE AMARELA |           |
|------|--------------|---------|----------------|---------------|------------|-------------|-------------|---------------|-----------|
|      |              | CN      | CCA            | CN            | CCA        | CN          | CCA         | CN            | CCA       |
| 2024 | JANEIRO      | 23.995  | 8.409          | 9             | 0          | 144         | 5           | 9             | 0         |
|      | FEVEREIRO    | 117.447 | 38.472         | 11            | 0          | 256         | 13          | 3             | 0         |
|      | MARÇO        | 270.645 | 136.557        | 39            | 0          | 281         | 10          | 7             | 0         |
|      | ABRIL        | 333.322 | 195.693        | 55            | 0          | 244         | 1           | 5             | 0         |
|      | MAIO         | 296.976 | 176.003        | 57            | 0          | 199         | 0           | 2             | 0         |
|      | JUNHO        | 102.044 | 39.853         | 19            | 0          | 92          | 0           | 0             | 0         |
|      | JULHO        | 30.422  | 7.846          | 8             | 0          | 40          | 0           | 6             | 0         |
|      | AGOSTO       | 14.509  | 2.444          | 9             | 0          | 35          | 0           | 3             | 0         |
|      | SETEMBRO     | 4.401   | 627            | 1             | 0          | 13          | 0           | 0             | 0         |
|      | OUTUBRO      | 0       | 0              | 0             | 0          | 0           | 0           | 0             | 0         |
|      | NOVEMBRO     | 0       | 0              | 0             | 0          | 0           | 0           | 0             | 0         |
|      | DEZEMBRO     | 0       | 0              | 0             | 0          | 0           | 0           | 0             | 0         |
|      | <b>Total</b> |         | <b>1193761</b> | <b>605904</b> | <b>208</b> | <b>0</b>    | <b>1304</b> | <b>29</b>     | <b>35</b> |

Fonte – dados provisórios até 18.09.2024

Dengue e Chikungunya - SINAN Online

Zika, Febre Amarela e Febre do Oropouche – SINAN Net

## 2 - CHIKUNGUNYA

Em 2016, foram confirmados 50 casos autóctones de Chikungunya em residentes no MSP; em 2017, 33 casos; em 2018, 34 casos; em 2019, dois casos e em 2020 somente um caso. Em 2021, houve confirmação de 68 casos autóctones. Em 2022, foram confirmados 15 casos autóctones de Chikungunya. Em 2023 foram confirmados 25 casos autóctones. Em 2024 foram confirmados 29 casos autóctones, até o momento. (Quadros 4 a 6).

Quadro 4 - Número de casos notificados (CN), confirmados autóctones (CCA) e confirmados importados (CCI) de **Chikungunya**, em residentes no município de São Paulo, segundo mês e ano de início de sintomas.

MSP 2015 a 2024

| MÊS          | 2015       |          |            | 2016        |           |            | 2017       |           |            | 2018       |           |           | 2019       |          |           | 2020       |          |           | 2021       |           |           | 2022       |           |            | 2023       |           |            | 2024        |           |           |
|--------------|------------|----------|------------|-------------|-----------|------------|------------|-----------|------------|------------|-----------|-----------|------------|----------|-----------|------------|----------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|------------|-----------|------------|-------------|-----------|-----------|
|              | CN         | CCA      | CCI        | CN          | CCA       | CCI        | CN         | CCA       | CCI        | CN         | CCA       | CCI       | CN         | CCA      | CCI       | CN         | CCA      | CCI       | CN         | CCA       | CCI       | CN         | CCA       | CCI        | CN         | CCA       | CCI        | CN          | CCA       | CCI       |
| Janeiro      | 77         | 0        | 5          | 426         | 9         | 112        | 220        | 4         | 10         | 94         | 3         | 10        | 107        | 0        | 4         | 66         | 0        | 1         | 19         | 0         | 3         | 50         | 3         | 18         | 146        | 1         | 70         | 144         | 5         | 19        |
| Fevereiro    | 107        | 0        | 0          | 571         | 14        | 97         | 120        | 3         | 12         | 63         | 4         | 3         | 77         | 1        | 1         | 50         | 0        | 1         | 32         | 1         | 4         | 41         | 0         | 12         | 96         | 5         | 21         | 256         | 13        | 9         |
| Março        | 85         | 0        | 1          | 585         | 12        | 52         | 99         | 2         | 13         | 53         | 4         | 2         | 128        | 1        | 3         | 34         | 1        | 0         | 82         | 23        | 13        | 71         | 5         | 9          | 136        | 9         | 26         | 281         | 10        | 7         |
| Abril        | 42         | 0        | 3          | 289         | 4         | 41         | 76         | 1         | 20         | 58         | 5         | 1         | 109        | 0        | 11        | 16         | 0        | 0         | 99         | 25        | 19        | 81         | 0         | 12         | 116        | 3         | 17         | 244         | 1         | 3         |
| Mai          | 42         | 0        | 1          | 138         | 0         | 17         | 80         | 1         | 27         | 34         | 1         | 2         | 151        | 0        | 6         | 11         | 0        | 3         | 93         | 14        | 14        | 105        | 1         | 11         | 105        | 5         | 10         | 199         | 0         | 3         |
| Junho        | 35         | 0        | 5          | 89          | 1         | 19         | 28         | 2         | 7          | 30         | 2         | 5         | 81         | 0        | 10        | 14         | 0        | 3         | 51         | 1         | 14        | 45         | 0         | 12         | 53         | 1         | 6          | 92          | 0         | 1         |
| Julho        | 59         | 0        | 11         | 90          | 1         | 8          | 55         | 3         | 10         | 26         | 5         | 2         | 59         | 0        | 5         | 10         | 0        | 1         | 32         | 0         | 9         | 53         | 0         | 20         | 45         | 1         | 3          | 40          | 0         | 0         |
| Agosto       | 19         | 0        | 11         | 65          | 0         | 1          | 43         | 3         | 3          | 33         | 3         | 3         | 36         | 0        | 4         | 16         | 0        | 3         | 27         | 0         | 2         | 30         | 1         | 10         | 33         | 0         | 2          | 35          | 0         | 0         |
| Setembro     | 20         | 0        | 3          | 63          | 0         | 6          | 42         | 2         | 4          | 25         | 0         | 0         | 41         | 0        | 0         | 12         | 0        | 0         | 21         | 0         | 3         | 23         | 2         | 2          | 38         | 0         | 2          | 13          | 0         | 0         |
| Outubro      | 25         | 0        | 12         | 73          | 4         | 4          | 55         | 5         | 3          | 30         | 4         | 1         | 54         | 0        | 0         | 10         | 0        | 1         | 24         | 1         | 3         | 27         | 1         | 0          | 42         | 0         | 1          | 0           | 0         | 0         |
| Novembro     | 63         | 0        | 25         | 99          | 1         | 8          | 46         | 1         | 6          | 38         | 1         | 1         | 34         | 0        | 1         | 20         | 0        | 0         | 29         | 2         | 4         | 28         | 0         | 2          | 64         | 0         | 1          | 0           | 0         | 0         |
| Dezembro     | 174        | 0        | 36         | 140         | 4         | 8          | 50         | 6         | 4          | 56         | 2         | 1         | 49         | 0        | 1         | 21         | 0        | 4         | 21         | 1         | 0         | 43         | 2         | 16         | 69         | 0         | 7          | 0           | 0         | 0         |
| <b>Total</b> | <b>738</b> | <b>0</b> | <b>113</b> | <b>2628</b> | <b>50</b> | <b>373</b> | <b>914</b> | <b>33</b> | <b>119</b> | <b>540</b> | <b>34</b> | <b>31</b> | <b>926</b> | <b>2</b> | <b>46</b> | <b>280</b> | <b>1</b> | <b>17</b> | <b>530</b> | <b>68</b> | <b>88</b> | <b>597</b> | <b>15</b> | <b>124</b> | <b>943</b> | <b>25</b> | <b>166</b> | <b>1304</b> | <b>29</b> | <b>42</b> |

Fonte – dados provisórios até 18.09.2024

2015: DVE/COVISA

2016: SINAN Net até SE 19 e SINAN Online após SE 19

2017 a 2024: SINAN Online

Quadro 5 – Casos confirmados autóctones de **Chikungunya**, em residentes no município de São Paulo, segundo Coordenadoria Regional de Saúde (CRS), Unidade de Vigilância em Saúde (UVIS), Distrito Administrativo (DA) de residência e ano de início de sintomas. MSP, 2016 – 2024. Continua...

| CRS                            | UVIS               | DA              | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |   |
|--------------------------------|--------------------|-----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---|
| CENTRO                         | Santa Cecília      | BOM RETIRO      | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    | 0    |   |
|                                |                    | CONSOLAÇÃO      | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0 |
|                                |                    | SANTA CECILIA   | 1    | 0    | 0    | 1    | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    | 0 |
|                                | Sé                 | BELA VISTA      | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0 |
|                                |                    | CAMBUCI         | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0 |
|                                |                    | LIBERDADE       | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0 |
|                                |                    | REPUBLICA       | 1    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0 |
|                                | SÉ                 | 0               | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |   |
| LESTE                          | Cidade Tiradentes  | CIDADE          | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    | 2    | 0    | 0    | 0    |   |
|                                | Ermelino Matarazzo | ERMELINO        | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 2    | 0    |   |
|                                |                    | PONTE RASA      | 1    | 0    | 2    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |   |
|                                | Guaianases         | GUAIANASES      | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    | 0    | 4    | 2    | 1    |   |
|                                |                    | LAJEADO         | 0    | 1    | 1    | 0    | 0    | 2    | 0    | 0    | 0    |   |
|                                | Itaim Paulista     | ITAIM PAULISTA  | 0    | 2    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |   |
|                                |                    | VILA CURUÇA     | 2    | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    | 1    | 0    | 0    |   |
|                                | Itaquera           | CIDADE LIDER    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |   |
|                                |                    | ITAQUERA        | 2    | 0    | 1    | 0    | 0    | 1    | 0    | 1    | 0    |   |
|                                |                    | JOSÉ BONIFÁCIO  | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |   |
|                                |                    | PARQUE DO CARMO | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |   |
|                                | São Mateus         | IGUATEMI        | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |   |
|                                |                    | SÃO MATEUS      | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 2    | 0    | 1    | 0    |   |
|                                |                    | SÃO RAFAEL      | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    |   |
|                                | São Miguel         | JARDIM HELENA   | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    |   |
|                                |                    | SÃO MIGUEL      | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |   |
|                                |                    | VILA JACUI      | 1    | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    |   |
| Cachoeirinha                   | CACHOEIRINHA       | 0               | 2    | 0    | 0    | 0    | 2    | 0    | 0    | 4    |      |   |
|                                | CASA VERDE         | 0               | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |      |   |
|                                | LIMÃO              | 0               | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    |      |   |
| Freguesia do Ó/<br>Brasilândia | BRASILANDIA        | 0               | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 3    | 2    |      |   |
|                                | FREGUESIA DO O     | 0               | 1    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    |      |   |
| Jacanã                         | JACANÃ             | 0               | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    | 0    | 3    | 0    |      |   |
|                                | TREMEMBÉ           | 3               | 1    | 2    | 0    | 0    | 0    | 0    | 3    | 0    |      |   |
| Perus                          | ANHANGUERA         | 0               | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    |      |   |
|                                | PERUS              | 0               | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |      |   |
| Pirituba                       | JARAGUA            | 0               | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    |      |   |
|                                | PIRITUBA           | 1               | 1    | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    |      |   |
|                                | SÃO DOMINGOS       | 0               | 0    | 0    | 0    | 0    | 2    | 0    | 0    | 0    |      |   |
| Santana                        | MANDAQUI           | 1               | 1    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |      |   |
|                                | SANTANA            | 0               | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |      |   |
|                                | TUCURUVI           | 0               | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |      |   |
| Vila Maria                     | VILA GUILHERME     | 0               | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |      |   |
|                                | VILA MARIA         | 3               | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    |      |   |
|                                | VILA MEDEIROS      | 1               | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    |      |   |

Quadro 5. Continuação. Casos confirmados autóctones de **Chikungunya**, em residentes no município de São Paulo, segundo Coordenadoria Regional de Saúde (CRS), Unidade de Vigilância em Saúde (UVIS), Distrito Administrativo (DA) de residência e ano de início de sintomas. MSP, 2016 – 2024

| CRS                     | UVIS                       | DA                | 2016              | 2017      | 2018      | 2019      | 2020     | 2021     | 2022      | 2023      | 2024      |           |   |
|-------------------------|----------------------------|-------------------|-------------------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---|
| OESTE                   | Butantã                    | BUTANTA           | 0                 | 2         | 0         | 0         | 0        | 1        | 0         | 0         | 0         |           |   |
|                         |                            | MORUMBI           | 0                 | 0         | 0         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         |           |   |
|                         |                            | RAPOSO TAVARES    | 1                 | 1         | 0         | 0         | 0        | 0        | 1         | 0         | 0         |           |   |
|                         |                            | RIO PEQUENO       | 1                 | 1         | 2         | 0         | 0        | 0        | 1         | 0         | 0         |           |   |
|                         |                            | VILA SONIA        | 1                 | 4         | 1         | 0         | 0        | 0        | 1         | 0         | 0         |           |   |
|                         | Lapa/ Pinheiros            | ALTO DE PINHEIROS | 0                 | 0         | 0         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         |           |   |
|                         |                            | BARRA FUNDA       | 0                 | 0         | 1         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         |           |   |
|                         |                            | ITAIM BIBI        | 1                 | 1         | 1         | 0         | 0        | 1        | 0         | 0         | 0         |           |   |
|                         |                            | JAGUARA           | 0                 | 0         | 0         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         |           |   |
|                         |                            | JAGUARE           | 0                 | 0         | 0         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         |           |   |
|                         |                            | JARDIM PAULISTA   | 2                 | 2         | 0         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         |           |   |
|                         |                            | LAPA              | 1                 | 0         | 1         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         |           |   |
|                         |                            | PERDIZES          | 0                 | 1         | 0         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         |           |   |
|                         |                            | PINHEIROS         | 0                 | 1         | 0         | 0         | 0        | 2        | 0         | 0         | 0         |           |   |
|                         |                            | VILA LEOPOLDINA   | 0                 | 0         | 0         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         |           |   |
|                         |                            | SUDESTE           | Ipiranga          | CURSINO   | 0         | 1         | 1        | 0        | 0         | 0         | 0         | 0         | 0 |
|                         |                            |                   |                   | IPIRANGA  | 2         | 0         | 0        | 0        | 0         | 1         | 0         | 0         | 0 |
|                         |                            |                   |                   | SACOMÃ    | 8         | 0         | 0        | 0        | 0         | 1         | 0         | 1         | 0 |
|                         |                            |                   | Mooca/ Aricanduva | AGUA RASA | 0         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         | 0         | 0 |
| ARICANDUVA              | 0                          |                   |                   | 0         | 0         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         |           |   |
| BELÉM                   | 0                          |                   |                   | 0         | 1         | 0         | 0        | 0        | 0         | 1         | 0         |           |   |
| BRAS                    | 1                          |                   |                   | 0         | 1         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         |           |   |
| CARRÃO                  | 0                          |                   |                   | 0         | 0         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         |           |   |
| MOOCA                   | 0                          |                   |                   | 0         | 0         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         |           |   |
| PARI                    | 0                          |                   |                   | 0         | 0         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         |           |   |
| TATUAPÉ                 | 0                          |                   |                   | 0         | 0         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         |           |   |
| VILA FORMOSA            | 0                          |                   |                   | 0         | 0         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         |           |   |
| Penha                   | ARTUR ALVIM                |                   | 0                 | 0         | 1         | 0         | 0        | 0        | 0         | 1         | 0         |           |   |
|                         | CANGAÍBA                   |                   | 1                 | 0         | 0         | 0         | 0        | 0        | 1         | 0         | 1         |           |   |
|                         | PENHA                      |                   | 0                 | 0         | 0         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         |           |   |
|                         | VILA MATILDE               |                   | 0                 | 0         | 0         | 0         | 0        | 0        | 0         | 1         | 0         |           |   |
| Vila Mariana/ Jabaquara | JABAQUARA                  |                   | 0                 | 0         | 2         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         |           |   |
|                         | MOEMA                      |                   | 0                 | 0         | 0         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         |           |   |
|                         | SAUDE                      |                   | 0                 | 1         | 2         | 0         | 0        | 0        | 1         | 0         | 0         |           |   |
| Vila Prudente           | VILA MARIANA               | 0                 | 0                 | 0         | 0         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         |           |           |   |
|                         | SÃO LUCAS                  | 1                 | 0                 | 0         | 0         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         |           |           |   |
|                         | SAPOEMBÁ                   | 2                 | 2                 | 0         | 0         | 0         | 1        | 0        | 1         | 0         |           |           |   |
|                         | VILA PRUDENTE              | 0                 | 0                 | 1         | 0         | 0         | 7        | 0        | 0         | 0         |           |           |   |
| SUL                     | Campo Limpo                | CAMPO LIMPO       | 0                 | 0         | 1         | 0         | 0        | 31       | 1         | 1         | 0         |           |   |
|                         |                            | CAPÃO REDONDO     | 0                 | 0         | 0         | 0         | 0        | 1        | 0         | 0         | 0         |           |   |
|                         |                            | VILA ANDRADE      | 0                 | 0         | 0         | 0         | 0        | 1        | 0         | 0         | 0         |           |   |
|                         | Capela do Socorro          | CIDADE DUTRA      | 1                 | 0         | 1         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 18        |           |   |
|                         |                            | GRAJÁ             | 2                 | 2         | 1         | 0         | 0        | 2        | 0         | 0         | 1         |           |   |
|                         |                            | SOCORRO           | 0                 | 0         | 0         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         |           |   |
|                         | M'Boi Mirim                | JARDIM ANGELA     | 2                 | 2         | 0         | 0         | 1        | 0        | 0         | 1         | 0         |           |   |
|                         |                            | JARDIM SÃO LUIZ   | 2                 | 1         | 3         | 0         | 0        | 0        | 0         | 1         | 0         |           |   |
|                         | Parelheiros                | MARSILAC          | 0                 | 0         | 0         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         |           |   |
|                         |                            | PARELHEIROS       | 1                 | 0         | 0         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         |           |   |
|                         | Santo Amaro/ Cidade Ademar | CAMPO BELO        | 2                 | 0         | 0         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         |           |   |
|                         |                            | CAMPO GRANDE      | 0                 | 0         | 0         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         |           |   |
|                         |                            | CIDADE ADEMAR     | 1                 | 0         | 1         | 0         | 0        | 1        | 0         | 1         | 0         |           |   |
|                         |                            | PEDREIRA          | 0                 | 0         | 0         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         |           |   |
|                         |                            |                   | SANTO AMARO       | 0         | 0         | 1         | 0        | 0        | 1         | 0         | 0         |           |   |
|                         | <b>TOTAL</b>               |                   |                   | <b>50</b> | <b>33</b> | <b>34</b> | <b>2</b> | <b>1</b> | <b>68</b> | <b>15</b> | <b>25</b> | <b>29</b> |   |

Fonte – dados provisórios até 18.09.2024

2016: SINAN Net até SE 19 e SINAN Online após SE 19

2017 a 2024: SINAN Online

Quadro 6 - Número de casos confirmados autóctones (CCA) de **Chikungunya**, em residentes no município de São Paulo, segundo semana epidemiológica (SE) e ano de início de sintomas. MSP 2015 a 2024

| SE                     | 2015     | 2016      | 2017      | 2018      | 2019     | 2020     | 2021      | 2022      | 2023      | 2024      |
|------------------------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 1                      | 0        | 4         | 0         | 2         | 0        | 0        | 0         | 0         | 1         | 1         |
| 2                      | 0        | 2         | 0         | 1         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         | 0         |
| 3                      | 0        | 1         | 1         | 0         | 0        | 0        | 0         | 3         | 0         | 1         |
| 4                      | 0        | 2         | 2         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         | 1         |
| 5                      | 0        | 1         | 1         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         | 4         |
| 6                      | 0        | 5         | 1         | 1         | 0        | 1        | 1         | 0         | 1         | 5         |
| 7                      | 0        | 2         | 2         | 1         | 0        | 0        | 0         | 0         | 1         | 5         |
| 8                      | 0        | 5         | 0         | 1         | 1        | 0        | 0         | 0         | 2         | 1         |
| 9                      | 0        | 4         | 1         | 1         | 1        | 0        | 1         | 1         | 6         | 0         |
| 10                     | 0        | 4         | 0         | 2         | 0        | 0        | 5         | 1         | 1         | 5         |
| 11                     | 0        | 0         | 1         | 0         | 0        | 0        | 5         | 1         | 3         | 2         |
| 12                     | 0        | 4         | 0         | 0         | 0        | 0        | 7         | 1         | 0         | 2         |
| 13                     | 0        | 1         | 1         | 2         | 0        | 0        | 7         | 1         | 0         | 1         |
| 14                     | 0        | 1         | 0         | 2         | 0        | 0        | 6         | 0         | 1         | 0         |
| 15                     | 0        | 1         | 0         | 1         | 0        | 0        | 10        | 0         | 0         | 0         |
| 16                     | 0        | 1         | 0         | 2         | 0        | 0        | 1         | 0         | 2         | 1         |
| 17                     | 0        | 1         | 0         | 0         | 0        | 0        | 5         | 0         | 0         | 0         |
| 18                     | 0        | 0         | 0         | 0         | 0        | 0        | 3         | 1         | 1         | 0         |
| 19                     | 0        | 0         | 0         | 1         | 0        | 0        | 3         | 0         | 2         | 0         |
| 20                     | 0        | 0         | 1         | 0         | 0        | 0        | 4         | 0         | 1         | 0         |
| 21                     | 0        | 0         | 0         | 0         | 0        | 0        | 2         | 0         | 1         | 0         |
| 22                     | 0        | 1         | 0         | 0         | 0        | 0        | 3         | 0         | 0         | 0         |
| 23                     | 0        | 0         | 0         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         | 0         |
| 24                     | 0        | 0         | 0         | 2         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         | 0         |
| 25                     | 0        | 0         | 2         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         | 0         |
| 26                     | 0        | 0         | 1         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 1         | 0         |
| 27                     | 0        | 1         | 1         | 3         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         | 0         |
| 28                     | 0        | 0         | 1         | 2         | 0        | 0        | 0         | 0         | 1         | 0         |
| 29                     | 0        | 0         | 0         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         | 0         |
| 30                     | 0        | 0         | 0         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         | 0         |
| 31                     | 0        | 0         | 3         | 0         | 0        | 0        | 0         | 1         | 0         | 0         |
| 32                     | 0        | 0         | 0         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         | 0         |
| 33                     | 0        | 0         | 0         | 1         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         | 0         |
| 34                     | 0        | 0         | 0         | 2         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         | 0         |
| 35                     | 0        | 0         | 0         | 0         | 0        | 0        | 0         | 1         | 0         | 0         |
| 36                     | 0        | 0         | 1         | 0         | 0        | 0        | 0         | 1         | 0         | 0         |
| 37                     | 0        | 0         | 1         | 0         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         | 0         |
| <b>TOTAL até SE 37</b> | <b>0</b> | <b>41</b> | <b>21</b> | <b>27</b> | <b>2</b> | <b>1</b> | <b>63</b> | <b>12</b> | <b>25</b> | <b>29</b> |

Fonte: dados provisórios até 18.09.2024

2016: SINAN Net até SE 19 e SINAN Online após SE 19

2017 a 2024: SINAN Online

Semana epidemiológica - <http://www.portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico/43-institucional>



### 3 - DOENÇA AGUDA PELO ZIKA VÍRUS

Em 2016, foram confirmados os 10 primeiros casos autóctones de Zika, em residentes no MSP e em 2017, foram confirmados mais 3 casos. Não foi confirmado caso autóctone de Zika no MSP, em 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023 e 2024, até o momento (Quadro 7 a 9).

Quadro 7 – Número de casos notificados (CN) e confirmados autóctones (CCA) de **Doença Aguda pelo Zika Vírus**, em residentes no município de São Paulo, segundo mês e ano de início de sintomas. MSP, 2015 a 2024

| MÊS          | 2015      |          | 2016       |           | 2017       |          | 2018       |          | 2019       |          | 2020      |          | 2021      |          | 2022      |          | 2023      |          | 2024       |          |
|--------------|-----------|----------|------------|-----------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|------------|----------|
|              | CN        | CCA      | CN         | CCA       | CN         | CCA      | CN         | CCA      | CN         | CCA      | CN        | CCA      | CN        | CCA      | CN        | CCA      | CN        | CCA      | CN         | CCA      |
| JANEIRO      | 0         | 0        | 83         | 1         | 47         | 0        | 38         | 0        | 33         | 0        | 18        | 0        | 2         | 0        | 2         | 0        | 10        | 0        | 9          | 0        |
| FEVEREIRO    | 0         | 0        | 190        | 1         | 40         | 2        | 25         | 0        | 22         | 0        | 9         | 0        | 1         | 0        | 6         | 0        | 9         | 0        | 11         | 0        |
| MARÇO        | 0         | 0        | 178        | 3         | 39         | 1        | 25         | 0        | 51         | 0        | 5         | 0        | 7         | 0        | 2         | 0        | 8         | 0        | 39         | 0        |
| ABRIL        | 2         | 0        | 111        | 3         | 25         | 0        | 19         | 0        | 36         | 0        | 4         | 0        | 10        | 0        | 8         | 0        | 13        | 0        | 55         | 0        |
| MAIO         | 3         | 0        | 60         | 1         | 25         | 0        | 9          | 0        | 52         | 0        | 4         | 0        | 9         | 0        | 4         | 0        | 12        | 0        | 57         | 0        |
| JUNHO        | 5         | 0        | 41         | 0         | 8          | 0        | 10         | 0        | 25         | 0        | 6         | 0        | 5         | 0        | 2         | 0        | 5         | 0        | 19         | 0        |
| JULHO        | 10        | 0        | 20         | 0         | 15         | 0        | 12         | 0        | 17         | 0        | 1         | 0        | 5         | 0        | 3         | 0        | 6         | 0        | 8          | 0        |
| AGOSTO       | 2         | 0        | 27         | 0         | 12         | 0        | 7          | 0        | 12         | 0        | 6         | 0        | 2         | 0        | 6         | 0        | 2         | 0        | 9          | 0        |
| SETEMBRO     | 2         | 0        | 15         | 1         | 7          | 0        | 12         | 0        | 13         | 0        | 4         | 0        | 3         | 0        | 3         | 0        | 6         | 0        | 1          | 0        |
| OUTUBRO      | 3         | 0        | 16         | 0         | 17         | 0        | 17         | 0        | 11         | 0        | 3         | 0        | 3         | 0        | 7         | 0        | 3         | 0        | 0          | 0        |
| NOVEMBRO     | 2         | 0        | 27         | 0         | 16         | 0        | 11         | 0        | 18         | 0        | 7         | 0        | 4         | 0        | 3         | 0        | 8         | 0        | 0          | 0        |
| DEZEMBRO     | 26        | 0        | 36         | 0         | 17         | 0        | 21         | 0        | 8          | 0        | 1         | 0        | 0         | 0        | 7         | 0        | 8         | 0        | 0          | 0        |
| <b>Total</b> | <b>55</b> | <b>0</b> | <b>804</b> | <b>10</b> | <b>268</b> | <b>3</b> | <b>206</b> | <b>0</b> | <b>298</b> | <b>0</b> | <b>68</b> | <b>0</b> | <b>51</b> | <b>0</b> | <b>53</b> | <b>0</b> | <b>90</b> | <b>0</b> | <b>208</b> | <b>0</b> |

Fonte: dados provisórios até 18.09.2024

2015: DVE/COVISA

2016 a 2024: SINAN Net

Quadro 8 – Número de casos confirmados autóctones de **Doença Aguda pelo Zika Vírus**, em residentes no município de São Paulo, segundo Coordenadoria Regional de Saúde (CRS), Unidade de Vigilância em Saúde (UVIS) e Distrito Administrativo (DA) de residência e ano de início de sintomas. MSP, 2015 a 2024

| CRS          | UVIS                 | DA                | 2015     | 2016      | 2017     | 2018     | 2019     | 2020     | 2021     | 2022     | 2023     | 2024     |
|--------------|----------------------|-------------------|----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| LESTE        | CIDADE TIRADENTES    | CIDADE TIRADENTES | 0        | 1         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
|              | E.MATARAZZO          | PONTE RASA        | 0        | 1         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
|              | SÃO MATEUS           | SÃO RAFAEL        | 0        | 1         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| NORTE        | FREGUESIA DO O       | FREGUESIA DO O    | 0        | 1         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
|              | PIRITUBA             | JARAGUA           | 0        | 1         | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| SUDESTE      | PENHA                | ARTUR ALVIM       | 0        | 1         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
|              |                      | VILA MATILDE      | 0        | 1         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
|              | MOOCA/ARICANDUVA     | AGUA RASA         | 0        | 2         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| SUL          | M'BOI MIRIM          | JARDIM SÃO LUIZ   | 0        | 1         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
|              | SANTO AMARO/C ADEMAR | SANTO AMARO       | 0        | 0         | 2        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>TOTAL</b> |                      |                   | <b>0</b> | <b>10</b> | <b>3</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

Fonte SINAN Net: dados provisórios até 18.09.2024

Não houve confirmação de casos autóctones de Zika nos anos de 2015, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023 e 2024

Quadro 9 - Número de casos confirmados autóctones (CCA) de **Zika**, em residentes no município de São Paulo, segundo semana epidemiológica (SE) e ano de início de sintomas. MSP 2015 a 2024

| SE                     | 2015     | 2016     | 2017     | 2018     | 2019     | 2020     | 2021     | 2022     | 2023     | 2024     |
|------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 1                      | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2                      | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 3                      | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 4                      | 0        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 5                      | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 6                      | 0        | 0        | 2        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 7                      | 0        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 8                      | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 9                      | 0        | 1        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 10                     | 0        | 2        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 11                     | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 12                     | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 13                     | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 14                     | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 15                     | 0        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 16                     | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 17                     | 0        | 2        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 18                     | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 19                     | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 20                     | 0        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 21                     | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 22                     | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 23                     | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 24                     | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 25                     | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 26                     | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 27                     | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 28                     | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 29                     | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 30                     | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 31                     | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 32                     | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 33                     | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 34                     | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 35                     | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 36                     | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 37                     | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>TOTAL até SE 37</b> | <b>0</b> | <b>9</b> | <b>3</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

Fonte SINAN Net: dados provisórios até 18.09.2024

Não houve confirmação de casos autóctones de Zika nos anos de 2015, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023 e 2024  
Semana epidemiológica - <http://www.portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico/43-institucional>

## 4 - DENGUE

Quadro 10 – Número (Nº) de casos confirmados e coeficiente de incidência por 100.000 habitantes (INC) de **Dengue**, em residentes no município de São Paulo, segundo Coordenadoria Regional de Saúde (CRS), Unidade de Vigilância em Saúde (UVIS), Distrito Administrativo (DA) de residência e ano de início de sintomas. MSP, 2015 - 2024. Continua...

| CRS                | UVIS                       | DA                | 2015              |        | 2016   |       | 2017  |      | 2018 |      | 2019 |       | 2020  |      | 2021 |       | 2022  |       | 2023  |       | 2024  |         |        |
|--------------------|----------------------------|-------------------|-------------------|--------|--------|-------|-------|------|------|------|------|-------|-------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|--------|
|                    |                            |                   | Nº                | INC    | Nº     | INC   | Nº    | INC  | Nº   | INC  | Nº   | INC   | Nº    | INC  | Nº   | INC   | Nº    | INC   | Nº    | INC   | Nº    | INC     |        |
| CENTRO             | Santa Cecília              | BOM RETIRO        | 301               | 818,6  | 100    | 281,2 | 2     | 5,3  | 1    | 2,6  | 34   | 88,4  | 5     | 12,9 | 14   | 35,7  | 21,0  | 53,1  | 37    | 92,8  | 1503  | 3771,1  |        |
|                    |                            | CONSOLAÇÃO        | 92                | 160,1  | 31     | 54,0  | 6     | 10,4 | 8    | 13,9 | 50   | 87,1  | 9     | 15,7 | 21   | 36,7  | 66,0  | 115,4 | 52    | 91,1  | 798   | 1398,1  |        |
|                    |                            | SANTA CECÍLIA     | 255               | 293,9  | 75     | 87,7  | 2     | 2,3  | 6    | 6,8  | 100  | 113,4 | 16    | 18,1 | 96   | 108,3 | 74,0  | 83,4  | 129   | 145,3 | 2108  | 2374,0  |        |
|                    | Sé                         | BELA VISTA        | 181               | 252,5  | 120    | 169,6 | 5     | 6,9  | 9    | 12,4 | 73   | 100,1 | 8     | 10,9 | 24   | 32,7  | 76,0  | 103,5 | 67    | 91,1  | 984   | 1338,6  |        |
|                    |                            | CAMBUCI           | 388               | 991,5  | 39     | 102,0 | 3     | 7,5  | 2    | 5,0  | 42   | 104,1 | 6     | 14,8 | 41   | 100,4 | 46,0  | 112,2 | 41    | 99,5  | 864   | 2097,5  |        |
|                    |                            | LIBERDADE         | 261               | 366,0  | 100    | 142,0 | 10    | 13,8 | 4    | 5,5  | 57   | 78,6  | 12    | 16,5 | 15   | 20,6  | 50,0  | 68,5  | 66    | 90,2  | 1028  | 1404,9  |        |
|                    |                            | REPÚBLICA         | 79                | 131,5  | 105    | 178,6 | 6     | 9,8  | 3    | 4,9  | 38   | 61,8  | 7     | 11,3 | 8    | 12,9  | 32,0  | 51,5  | 43    | 69,1  | 652   | 1048,2  |        |
|                    |                            | SÉ                | 92                | 362,8  | 71     | 288,0 | 4     | 15,3 | 2    | 7,6  | 25   | 94,6  | 3     | 11,2 | 4    | 14,9  | 13,0  | 48,0  | 60    | 220,3 | 423   | 1552,8  |        |
|                    | LESTE                      | Cidade Tiradentes | CIDADE TIRADENTES | 1495   | 669,7  | 311   | 147,0 | 16   | 6,9  | 12   | 5,2  | 175   | 75,1  | 14   | 5,9  | 258   | 108,5 | 151,0 | 62,9  | 167   | 68,9  | 16225   | 6693,3 |
|                    |                            |                   | ERMELINO          | 1131   | 971,1  | 125   | 108,4 | 11   | 9,3  | 4    | 3,4  | 153   | 129,4 | 30   | 25,3 | 123   | 103,3 | 156,0 | 130,6 | 272   | 226,9 | 9513    | 7936,0 |
| Ermelino Matarazzo |                            | PONTE RASA        | 906               | 988,9  | 94     | 101,6 | 8     | 8,8  | 3    | 3,3  | 112  | 124,2 | 33    | 36,8 | 46   | 51,4  | 71,0  | 79,4  | 154   | 172,7 | 6535  | 7328,6  |        |
|                    |                            | GUAIANASES        | 686               | 643,9  | 281    | 266,3 | 7     | 6,5  | 5    | 4,6  | 139  | 127,4 | 11    | 10,0 | 110  | 99,7  | 207,0 | 186,5 | 175   | 156,8 | 10561 | 9460,9  |        |
| Guaianases         |                            | LAJEADO           | 1607              | 949,7  | 1351   | 807,5 | 13    | 7,5  | 2    | 1,2  | 242  | 139,5 | 20    | 11,5 | 122  | 69,5  | 263,0 | 148,8 | 134   | 75,4  | 12727 | 7156,9  |        |
|                    |                            | ITAIM PAULISTA    | 843               | 367,8  | 362    | 159,4 | 9     | 3,9  | 13   | 5,6  | 250  | 106,9 | 25    | 10,6 | 65   | 27,5  | 232,0 | 97,8  | 291   | 122,0 | 24274 | 10178,7 |        |
| Itaim Paulista     |                            | VILA CURUÇA       | 1055              | 699,5  | 314    | 209,2 | 11    | 7,2  | 4    | 2,6  | 258  | 168,7 | 30    | 19,5 | 79   | 51,2  | 109,0 | 70,4  | 134   | 86,2  | 14288 | 9190,6  |        |
|                    |                            | CIDADE LIDER      | 1000              | 762,5  | 236    | 182,5 | 3     | 2,2  | 2    | 1,5  | 240  | 178,5 | 22    | 16,3 | 56   | 41,2  | 108,0 | 79,1  | 145   | 105,6 | 9057  | 6597,6  |        |
| Itaquera           |                            | ITAQUERA          | 3164              | 1520,8 | 641    | 310,0 | 18    | 8,6  | 8    | 3,8  | 288  | 136,6 | 29    | 13,7 | 275  | 129,6 | 256,0 | 120,3 | 534   | 250,1 | 20219 | 9468,8  |        |
|                    |                            | JOSÉ BONIFÁCIO    | 437               | 333,3  | 162    | 126,3 | 2     | 1,5  | 4    | 3,0  | 206  | 152,1 | 10    | 7,3  | 69   | 50,2  | 62,0  | 44,8  | 63    | 45,3  | 5654  | 4064,8  |        |
|                    |                            | PARQUE DO CARMO   | 972               | 1386,8 | 227    | 327,3 | 5     | 7,0  | 1    | 1,4  | 85   | 119,0 | 10    | 13,9 | 51   | 70,8  | 64,0  | 88,5  | 42    | 57,8  | 5217  | 7183,5  |        |
| São Mateus         |                            | IGUATEMI          | 306               | 220,3  | 81     | 60,4  | 3     | 2,1  | 3    | 2,1  | 115  | 78,0  | 9     | 6,0  | 83   | 54,8  | 45,0  | 29,3  | 77    | 49,6  | 8175  | 5262,2  |        |
|                    |                            | SÃO MATEUS        | 538               | 347,4  | 190    | 122,6 | 10    | 6,4  | 3    | 1,9  | 224  | 144,2 | 16    | 10,3 | 61   | 39,2  | 88,0  | 56,4  | 70    | 44,8  | 10315 | 6595,4  |        |
|                    |                            | SÃO RAFAEL        | 234               | 153,9  | 84     | 56,5  | 6     | 3,8  | 4    | 2,6  | 156  | 98,6  | 15    | 9,4  | 50   | 31,0  | 226,0 | 139,2 | 91    | 55,6  | 8869  | 5415,8  |        |
| São Miguel         |                            | JARDIM HELENA     | 1228              | 914,1  | 126    | 93,6  | 1     | 0,7  | 3    | 2,2  | 75   | 55,4  | 9     | 6,6  | 87   | 63,9  | 78,0  | 57,1  | 99    | 72,3  | 9410  | 6872,2  |        |
|                    |                            | SÃO MIGUEL        | 1316              | 1460,5 | 210    | 231,0 | 3     | 3,4  | 2    | 2,2  | 154  | 172,3 | 44    | 49,3 | 108  | 121,3 | 65,0  | 73,1  | 207   | 233,3 | 12757 | 14379,3 |        |
| NORTE              |                            | Cachoeirinha      | VILA JACUI        | 961    | 668,1  | 318   | 222,0 | 6    | 4,1  | 0    | 0,0  | 369   | 253,7 | 30   | 20,6 | 103   | 70,4  | 100,0 | 68,2  | 279   | 189,6 | 13592   | 9235,8 |
|                    |                            |                   | CACHOEIRINHA      | 2096   | 1449,3 | 88    | 61,0  | 22   | 15,1 | 14   | 9,6  | 303   | 207,5 | 28   | 19,1 | 417   | 283,9 | 276,0 | 187,3 | 266   | 179,9 | 9463    | 6401,7 |
|                    |                            | Cachoeirinha      | CASA VERDE        | 1208   | 1404,6 | 52    | 60,6  | 4    | 4,7  | 6    | 7,0  | 223   | 259,3 | 15   | 17,4 | 40    | 46,5  | 74,0  | 86,1  | 161   | 187,5 | 4716    | 5492,0 |
|                    |                            |                   | LIMÃO             | 1100   | 1385,1 | 54    | 67,7  | 1    | 1,3  | 7    | 8,8  | 90    | 113,0 | 11   | 13,8 | 49    | 61,5  | 72,0  | 90,4  | 124   | 155,6 | 3600    | 4517,7 |
|                    | Freguesia do Ó/Brasilândia | BRASILÂNDIA       | 9974              | 3646,7 | 169    | 62,6  | 21    | 7,5  | 16   | 5,7  | 564  | 201,2 | 71    | 25,2 | 318  | 112,1 | 313,0 | 109,7 | 360   | 125,4 | 14503 | 5052,7  |        |
|                    |                            | FREGUESIA DO O    | 2616              | 1852,0 | 179    | 126,3 | 11    | 7,8  | 6    | 4,3  | 354  | 252,3 | 44    | 31,4 | 86   | 61,4  | 123,0 | 87,9  | 265   | 189,6 | 7856  | 5622,0  |        |
|                    | Jacanã                     | JACANÃ            | 1273              | 1333,9 | 64     | 67,3  | 9     | 9,4  | 5    | 5,2  | 284  | 296,0 | 29    | 30,2 | 203  | 211,1 | 95,0  | 98,7  | 218   | 226,1 | 7243  | 7512,6  |        |
|                    |                            | TREMembé          | 1202              | 568,9  | 135    | 65,7  | 58    | 26,5 | 10   | 4,6  | 410  | 185,5 | 90    | 40,3 | 183  | 81,1  | 212,0 | 93,2  | 613   | 267,1 | 12787 | 5572,5  |        |
|                    | Perus                      | ANHANGUERA        | 619               | 810,8  | 69     | 96,0  | 0     | 0,0  | 0    | 0,0  | 88   | 106,1 | 5     | 5,9  | 30   | 34,9  | 129,0 | 147,7 | 221   | 249,2 | 5422  | 6114,3  |        |
|                    |                            | PERUS             | 880               | 1038,1 | 25     | 30,2  | 12    | 13,7 | 3    | 3,4  | 44   | 49,8  | 12    | 13,4 | 40   | 44,4  | 72,0  | 79,2  | 79    | 86,1  | 7556  | 8237,8  |        |
|                    | Pirituba                   | JARAGUA           | 2752              | 1375,5 | 104    | 53,7  | 7     | 3,4  | 6    | 2,9  | 275  | 130,8 | 19    | 8,9  | 148  | 68,9  | 89,0  | 41,1  | 208   | 95,1  | 10144 | 4636,3  |        |
|                    |                            | PIRITUBA          | 2459              | 1448,7 | 112    | 66,3  | 8     | 4,7  | 5    | 2,9  | 382  | 223,5 | 34    | 19,9 | 83   | 48,4  | 269,0 | 156,9 | 232   | 135,2 | 9795  | 5708,5  |        |
|                    |                            | SÃO DOMINGOS      | 396               | 462,3  | 70     | 82,0  | 7     | 8,1  | 6    | 7,0  | 592  | 686,3 | 15    | 17,4 | 27   | 31,2  | 88,0  | 101,6 | 164   | 189,2 | 6389  | 7368,8  |        |
|                    | Santana                    | MANDAQUI          | 701               | 644,8  | 69     | 63,7  | 8     | 7,3  | 6    | 5,5  | 258  | 236,4 | 20    | 18,3 | 41   | 37,5  | 131,0 | 119,8 | 206   | 188,3 | 3705  | 3387,1  |        |
|                    |                            | SANTANA           | 882               | 762,8  | 89     | 76,1  | 6     | 5,3  | 3    | 2,6  | 148  | 130,1 | 14    | 12,4 | 46   | 40,8  | 125,0 | 111,5 | 342   | 306,7 | 3613  | 3240,6  |        |
|                    |                            | TUCURUVI          | 384               | 393,5  | 74     | 75,6  | 7     | 7,2  | 12   | 12,4 | 128  | 132,5 | 22    | 22,8 | 50   | 52,0  | 118,0 | 123,2 | 247   | 258,7 | 4624  | 4843,2  |        |
|                    | Vila Maria                 | VILA GUILHERME    | 366               | 654,7  | 62     | 112,2 | 1     | 1,8  | 2    | 3,5  | 73   | 128,4 | 10    | 17,5 | 28   | 48,9  | 99,0  | 172,6 | 225   | 391,4 | 2401  | 4177,0  |        |
|                    |                            | VILA MARIA        | 2240              | 1973,1 | 205    | 180,6 | 8     | 7,0  | 8    | 7,0  | 298  | 261,6 | 32    | 28,1 | 88   | 77,1  | 178,0 | 156,0 | 370   | 324,0 | 7377  | 6460,6  |        |
|                    | Vila Maria                 | VILA MEDEIROS     | 2576              | 2043,5 | 72     | 56,4  | 16    | 12,9 | 5    | 4,0  | 154  | 124,2 | 31    | 25,1 | 106  | 86,1  | 89,0  | 72,5  | 300   | 244,9 | 7991  | 6524,2  |        |

Quadro 10. Continuação – Número (Nº) de casos confirmados e coeficiente de incidência por 100.000 habitantes (INC) de **Dengue**, em residentes no município de São Paulo, segundo Coordenadoria Regional de Saúde (CRS), Unidade de Vigilância em Saúde (UVIS), Distrito Administrativo (DA) de residência e ano de início de sintomas. MSP, 2015 – 2024

| CRS                     | UVIS                       | DA                | 2015        |        | 2016   |       | 2017  |      | 2018 |      | 2019  |       | 2020  |      | 2021 |       | 2022  |       | 2023  |        | 2024   |         |        |
|-------------------------|----------------------------|-------------------|-------------|--------|--------|-------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|------|------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|---------|--------|
|                         |                            |                   | Nº          | INC    | Nº     | INC   | Nº    | INC  | Nº   | INC  | Nº    | INC   | Nº    | INC  | Nº   | INC   | Nº    | INC   | Nº    | INC    | Nº     | INC     |        |
| OESTE                   | Butantã                    | BUTANTA           | 483         | 891,8  | 83     | 153,2 | 1     | 1,9  | 4    | 7,4  | 109   | 202,2 | 21    | 39,0 | 44   | 81,9  | 70,0  | 130,7 | 91    | 170,3  | 2964   | 5548,1  |        |
|                         |                            | MORUMBI           | 132         | 261,7  | 24     | 49,0  | 0     | 0,0  | 4    | 7,7  | 48    | 91,6  | 13    | 24,6 | 20   | 37,5  | 55,0  | 102,5 | 54    | 100,0  | 1364   | 2525,6  |        |
|                         |                            | RAPOSO TAVARES    | 2911        | 2799,4 | 93     | 90,8  | 6     | 5,7  | 7    | 6,6  | 254   | 238,0 | 19    | 17,7 | 127  | 117,6 | 233,0 | 214,7 | 98    | 89,9   | 4490   | 4117,3  |        |
|                         |                            | RIO PEQUENO       | 2447        | 2016,7 | 167    | 139,0 | 7     | 5,7  | 4    | 3,3  | 306   | 248,3 | 22    | 17,8 | 81   | 65,3  | 86,0  | 69,2  | 182   | 146,0  | 4662   | 3739,4  |        |
|                         |                            | VILA SONIA        | 737         | 635,6  | 140    | 124,1 | 8     | 6,7  | 8    | 6,7  | 222   | 184,2 | 18    | 14,8 | 94   | 76,8  | 92,0  | 74,6  | 132   | 106,4  | 5337   | 4301,5  |        |
|                         | Lapa/ Pinheiros            | ALTO DE PINHEIROS | 107         | 254,1  | 125    | 294,0 | 7     | 16,9 | 4    | 9,7  | 40    | 97,1  | 10    | 24,4 | 21   | 51,6  | 112,0 | 276,9 | 65    | 161,7  | 2002   | 4980,2  |        |
|                         |                            | BARRA FUNDA       | 108         | 710,5  | 16     | 107,6 | 3     | 19,1 | 1    | 6,4  | 25    | 157,0 | 5     | 31,0 | 50   | 306,0 | 39,0  | 235,3 | 50    | 297,5  | 792    | 4712,0  |        |
|                         |                            | ITAIM BIBI        | 380         | 397,7  | 82     | 86,9  | 8     | 8,3  | 7    | 7,2  | 73    | 75,3  | 18    | 18,5 | 46   | 47,3  | 226,0 | 232,4 | 140   | 143,9  | 2355   | 2421,1  |        |
|                         |                            | JAGUARA           | 252         | 1032,8 | 36     | 146,3 | 0     | 0,0  | 3    | 12,4 | 72    | 299,5 | 4     | 16,7 | 11   | 46,1  | 52,0  | 218,3 | 156   | 656,6  | 3548   | 14933,3 |        |
|                         |                            | JAGUARE           | 455         | 862,6  | 37     | 71,8  | 1     | 1,8  | 3    | 5,5  | 65    | 118,8 | 10    | 18,1 | 17   | 30,6  | 51,0  | 91,2  | 46    | 81,7   | 1754   | 3115,9  |        |
|                         |                            | JARDIM PAULISTA   | 186         | 206,6  | 75     | 83,8  | 11    | 12,2 | 6    | 6,6  | 58    | 64,0  | 17    | 18,7 | 24   | 26,5  | 88,0  | 97,3  | 105   | 116,3  | 1400   | 1550,7  |        |
|                         |                            | LAPA              | 563         | 841,7  | 52     | 78,3  | 7     | 10,4 | 7    | 10,4 | 121   | 180,3 | 23    | 34,2 | 37   | 55,2  | 121,0 | 180,6 | 152   | 227,2  | 4159   | 6215,9  |        |
|                         |                            | PERDIZES          | 413         | 363,6  | 94     | 83,5  | 5     | 4,4  | 5    | 4,4  | 170   | 148,4 | 23    | 20,0 | 37   | 32,2  | 136,0 | 118,6 | 235   | 204,9  | 3665   | 3196,2  |        |
|                         |                            | PINHEIROS         | 243         | 369,1  | 77     | 117,3 | 8     | 12,1 | 1    | 1,5  | 79    | 119,9 | 13    | 19,7 | 35   | 53,2  | 99,0  | 150,8 | 139   | 212,2  | 1979   | 3021,0  |        |
| VILA LEOPOLDINA         | 236                        | 550,4             | 28          | 67,6   | 1      | 2,3   | 5     | 11,3 | 28   | 62,7 | 4     | 8,9   | 14    | 30,9 | 33,0 | 72,3  | 77    | 167,6 | 2045  | 4450,3 |        |         |        |
| SUDESTE                 | Ipiranga                   | CURSINO           | 504         | 450,8  | 324    | 289,8 | 3     | 2,7  | 10   | 8,9  | 171   | 150,9 | 28    | 24,6 | 90   | 79,0  | 226,0 | 198,0 | 96    | 84,0   | 3390   | 2950,9  |        |
|                         |                            | IPIRANGA          | 602         | 548,2  | 131    | 119,3 | 7     | 6,3  | 6    | 5,4  | 134   | 119,9 | 16    | 14,3 | 47   | 41,8  | 226,0 | 200,3 | 131   | 115,8  | 3586   | 3169,0  |        |
|                         | Mooca/ Aricanduva          | SACOMÃ            | 1231        | 479,9  | 361    | 140,7 | 9     | 3,5  | 15   | 5,8  | 330   | 125,9 | 28    | 10,6 | 131  | 49,5  | 355,0 | 133,6 | 162   | 60,7   | 8142   | 3051,6  |        |
|                         |                            | ÁGUA RASA         | 565         | 672,9  | 44     | 52,4  | 5     | 6,0  | 3    | 3,6  | 69    | 83,3  | 13    | 15,7 | 28   | 34,0  | 131,0 | 159,8 | 70    | 85,7   | 3878   | 4748,8  |        |
|                         |                            | ARICANDUVA        | 1061        | 1213,4 | 74     | 84,6  | 9     | 10,4 | 1    | 1,2  | 705   | 818,0 | 4     | 4,7  | 29   | 33,8  | 68,0  | 79,4  | 68    | 79,5   | 3708   | 4336,7  |        |
|                         |                            | BELÉM             | 429         | 904,8  | 134    | 282,6 | 16    | 33,0 | 19   | 39,2 | 43    | 88,0  | 15    | 30,5 | 14   | 28,3  | 22,0  | 44,3  | 67    | 134,3  | 1974   | 3957,8  |        |
|                         |                            | BRAS              | 235         | 748,5  | 56     | 178,4 | 5     | 15,4 | 2    | 6,2  | 37    | 113,1 | 7     | 21,2 | 5    | 15,0  | 14,0  | 41,8  | 46    | 136,2  | 1083   | 3207,0  |        |
|                         |                            | CARRÃO            | 840         | 994,8  | 151    | 178,8 | 4     | 4,7  | 4    | 4,7  | 252   | 297,1 | 17    | 20,0 | 26   | 30,6  | 75,0  | 88,4  | 62    | 73,1   | 2961   | 3489,6  |        |
|                         |                            | MOOCA             | 806         | 1024,7 | 90     | 114,4 | 4     | 5,0  | 7    | 8,8  | 59    | 73,8  | 12    | 14,9 | 26   | 32,3  | 62,0  | 76,9  | 55    | 68,1   | 2353   | 2913,4  |        |
|                         |                            | PARI              | 389         | 2127,8 | 53     | 289,9 | 0     | 0,0  | 0    | 0,0  | 24    | 126,9 | 5     | 26,2 | 2    | 10,4  | 11,0  | 56,9  | 40    | 205,6  | 876    | 4503,6  |        |
|                         |                            | TATUAPÉ           | 663         | 702,8  | 134    | 142,0 | 8     | 8,4  | 9    | 9,4  | 91    | 95,1  | 14    | 14,6 | 35   | 36,4  | 60,0  | 62,3  | 94    | 97,6   | 2472   | 2565,8  |        |
|                         |                            | VILA FORMOSA      | 755         | 798,1  | 72     | 76,1  | 3     | 3,2  | 5    | 5,3  | 389   | 412,9 | 11    | 11,7 | 26   | 27,7  | 108,0 | 115,1 | 63    | 67,3   | 3679   | 3928,3  |        |
|                         |                            | Penha             | ARTUR ALVIM | 739    | 720,4  | 272   | 265,2 | 8    | 7,9  | 3    | 3,0   | 141   | 139,8 | 61   | 60,7 | 45    | 45,0  | 97,0  | 97,4  | 138    | 139,1  | 5802    | 5849,1 |
|                         |                            |                   | CANGAIBA    | 1760   | 1283,2 | 479   | 349,2 | 7    | 5,1  | 7    | 5,1   | 199   | 144,3 | 46   | 33,3 | 49    | 35,4  | 93,0  | 67,2  | 282    | 203,4  | 9257    | 6674,3 |
| PENHA                   | 1790                       |                   | 1390,0      | 912    | 708,2  | 11    | 8,5   | 7    | 5,4  | 229  | 177,5 | 66    | 51,1  | 41   | 31,8 | 106,0 | 82,2  | 386   | 299,3 | 8497   | 6587,5 |         |        |
| Vila Mariana/ Jabaquara | VILA MARIANA               | 953               | 904,0       | 357    | 338,6  | 7     | 6,6   | 2    | 1,9  | 206  | 195,2 | 29    | 27,5  | 66   | 62,5 | 299,0 | 283,5 | 132   | 125,2 | 5456   | 5177,0 |         |        |
|                         | JABAQUARA                  | 2901              | 1280,0      | 222    | 97,9   | 10    | 4,4   | 7    | 3,1  | 166  | 72,5  | 21    | 9,2   | 203  | 88,4 | 121,0 | 52,6  | 105   | 45,6  | 8171   | 3547,2 |         |        |
|                         | MOEMA                      | 176               | 201,8       | 44     | 50,5   | 6     | 6,8   | 4    | 4,5  | 52   | 58,5  | 17    | 19,0  | 29   | 32,4 | 91,0  | 101,5 | 70    | 78,0  | 1048   | 1167,2 |         |        |
|                         | SAUDE                      | 458               | 344,1       | 127    | 95,4   | 5     | 3,7   | 5    | 3,7  | 114  | 85,1  | 21    | 15,7  | 77   | 57,4 | 170,0 | 126,9 | 129   | 96,4  | 1769   | 1322,2 |         |        |
| Vila Prudente           | VILA MARIANA               | 410               | 311,4       | 76     | 57,7   | 8     | 6,1   | 10   | 7,6  | 79   | 59,8  | 22    | 16,6  | 48   | 36,4 | 120,0 | 91,0  | 138   | 104,8 | 1994   | 1514,9 |         |        |
|                         | SÃO LUCAS                  | 375               | 262,4       | 120    | 84,0   | 8     | 5,6   | 8    | 5,6  | 87   | 60,9  | 17    | 11,9  | 39   | 27,3 | 109,0 | 76,3  | 125   | 87,6  | 6836   | 4789,0 |         |        |
| SUL                     | Campo Limpo                | SAPOEMBA          | 584         | 203,3  | 337    | 117,3 | 16    | 5,5  | 8    | 2,8  | 355   | 122,7 | 21    | 7,2  | 137  | 47,2  | 185,0 | 63,6  | 172   | 59,0   | 12228  | 4192,2  |        |
|                         |                            | VILA PRUDENTE     | 822         | 786,1  | 125    | 119,5 | 3     | 2,9  | 4    | 3,8  | 52    | 49,7  | 11    | 10,5 | 64   | 61,2  | 91,0  | 87,0  | 85    | 81,4   | 3933   | 3764,8  |        |
|                         | Capela do Socorro          | CAMPO LIMPO       | 2324        | 1053,2 | 277    | 127,7 | 26    | 11,5 | 12   | 5,3  | 338   | 148,7 | 24    | 10,5 | 112  | 48,6  | 248,0 | 107,1 | 212   | 91,0   | 12550  | 5384,9  |        |
|                         |                            | CAPÃO REDONDO     | 1887        | 667,0  | 463    | 167,1 | 24    | 8,2  | 26   | 8,9  | 510   | 173,7 | 32    | 10,8 | 224  | 75,0  | 237,0 | 78,8  | 201   | 66,3   | 19384  | 6395,0  |        |
|                         | M'Boi Mirim                | VILA ANDRADE      | 637         | 432,0  | 48     | 34,6  | 13    | 8,3  | 5    | 3,2  | 105   | 65,6  | 23    | 14,1 | 35   | 21,1  | 103,0 | 61,1  | 124   | 72,5   | 3867   | 2260,1  |        |
|                         |                            | CIDADE DUTRA      | 452         | 227,2  | 99     | 50,0  | 8     | 4,0  | 5    | 2,5  | 106   | 52,4  | 22    | 10,8 | 66   | 32,4  | 97,0  | 47,4  | 105   | 51,2   | 6219   | 3032,0  |        |
|                         |                            | GRAJAÚ            | 1640        | 436,8  | 240    | 65,0  | 14    | 3,6  | 13   | 3,4  | 297   | 76,7  | 22    | 5,6  | 109  | 27,8  | 109,0 | 27,6  | 152   | 38,2   | 14028  | 3524,3  |        |
|                         | Parelheiros                | SOCORRO           | 209         | 567,3  | 11     | 29,6  | 2     | 5,5  | 2    | 5,5  | 10    | 27,6  | 13    | 36,1 | 25   | 69,7  | 20,0  | 56,0  | 46    | 129,4  | 1273   | 3581,3  |        |
|                         |                            | JARDIM ANGELA     | 4314        | 1358,1 | 236    | 76,5  | 45    | 13,6 | 28   | 8,5  | 542   | 162,2 | 53    | 15,7 | 224  | 65,5  | 354,0 | 102,5 | 235   | 67,3   | 18726  | 5364,0  |        |
|                         | Santo Amaro/ Cidade Ademar | JARDIM SÃO LUIZ   | 1391        | 494,2  | 400    | 145,0 | 42    | 14,5 | 12   | 4,2  | 308   | 105,8 | 65    | 22,1 | 294  | 99,4  | 399,0 | 134,0 | 162   | 54,0   | 13196  | 4400,5  |        |
|                         |                            | MARSILAC          | 1           | 12,1   | 1      | 12,1  | 0     | 0,0  | 1    | 11,9 | 2     | 23,8  | 0     | 0,0  | 3    | 35,4  | 1,0   | 11,8  | 3     | 35,1   | 225    | 2635,9  |        |
|                         |                            | PARELHEIROS       | 217         | 152,2  | 80     | 58,0  | 16    | 10,7 | 6    | 4,0  | 66    | 43,6  | 12    | 7,8  | 38   | 24,4  | 65,0  | 41,3  | 86    | 54,0   | 5676   | 3563,8  |        |
|                         |                            | CAMPO BELO        | 385         | 593,9  | 114    | 174,8 | 3     | 4,7  | 6    | 9,3  | 43    | 67,2  | 16    | 25,1 | 41   | 64,6  | 133,0 | 210,5 | 66    | 104,9  | 1509   | 2399,3  |        |
|                         |                            | CAMPO GRANDE      | 289         | 277,2  | 207    | 201,4 | 6     | 5,7  | 4    | 3,8  | 56    | 52,7  | 23    | 21,6 | 45   | 42,0  | 125,0 | 116,4 | 113   | 105,0  | 2256   | 2095,5  |        |
| TOTAL                   | CIDADE ADEMAR              | 4414              | 1593,1      | 370    | 135,6  | 19    | 6,7   | 11   | 3,9  | 353  | 124,3 | 42    | 14,7  | 185  | 64,4 | 277,0 | 96,0  | 191   | 65,8  | 11866  | 4089,7 |         |        |
|                         | PEDREIRA                   | 1639              | 1072,3      | 386    | 258,5  | 25    | 15,9  | 7    | 4,4  | 190  | 119,3 | 13    | 8,1   | 149  | 91,7 | 116,0 | 70,8  | 86    | 52,0  | 3467   | 2096,1 |         |        |
|                         | SANTO AMARO                | 211               | 286,4       | 57     | 78,3   | 5     | 6,7   | 5    | 6,7  | 58   | 78,1  | 19    | 25,5  | 30   | 40,3 | 92,0  | 123,7 | 81    | 109,0 | 2134   | 2871,6 |         |        |
| EM INVESTIGAÇÃO         |                            |                   | 1223        |        | 24     |       | 7     |      | 0    |      | 0     |       | 0     |      | 0,0  |       |       | 67    |       | 8986   |        |         |        |
| TOTAL                   |                            |                   | 103186      | 890,9  | 16283  | 142,1 | 866   | 7,4  | 586  | 5,0  | 16966 | 143,6 | 2026  | 17,1 | 7447 | 62,5  | 11920 | 99,7  | 14398 | 119,9  | 605904 | 5046,8  |        |

Fonte: dados provisórios até 18.09.2024

2024 a 2018: SINAN Online

2017: SISDEN até SE 13; SINAN Online a partir da SE 14

2016: SISDEN até SE 26; SINAN Online a partir da SE 27

2015: SINAN Online: até SE 11 e a partir da SE 26; SISDEN/CHIK: SE 12 até 25

Quadro 11 – Número de casos notificados (CN) e confirmados (CC) de **Dengue**, em residentes no município de São Paulo, segundo mês e ano de início de sintomas. MSP, 2015 a 2024

| MÊS          | 2015 <sup>1</sup> |               | 2016         |              | 2017         |            | 2018         |            | 2019         |              | 2020         |             | 2021         |             | 2022         |              | 2023         |              | 2024           |               |
|--------------|-------------------|---------------|--------------|--------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|--------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------|---------------|
|              | CN                | CC            | CN           | CC           | CN           | CC         | CN           | CC         | CN           | CC           | CN           | CC          | CN           | CC          | CN           | CC           | CN           | CC           | CN             | CC            |
| JANEIRO      | 2184              | 1076          | 7812         | 1252         | 2512         | 156        | 2237         | 96         | 1738         | 267          | 2.490        | 378         | 968          | 116         | 1402         | 238          | 3.714        | 550          | 23.995         | 8409          |
| FEVEREIRO    | 11057             | 6769          | 16035        | 3125         | 2835         | 168        | 1674         | 75         | 2690         | 627          | 3.147        | 525         | 1.543        | 359         | 1275         | 291          | 5.216        | 791          | 117.447        | 38472         |
| MARÇO        | 45384             | 29929         | 22399        | 4487         | 2225         | 160        | 1230         | 74         | 6278         | 2297         | 2.620        | 464         | 2.984        | 1118        | 3464         | 1380         | 9.975        | 2297         | 270.645        | 136557        |
| ABRIL        | 55228             | 43188         | 11693        | 4857         | 1308         | 87         | 918          | 72         | 12284        | 5762         | 2.072        | 296         | 6.606        | 3217        | 9625         | 4335         | 11.411       | 3895         | 333.322        | 195693        |
| MAIO         | 22867             | 19136         | 4332         | 2128         | 889          | 51         | 724          | 63         | 14690        | 5642         | 1.441        | 141         | 4.693        | 1677        | 12508        | 4048         | 11.197       | 3035         | 296.976        | 176003        |
| JUNHO        | 3432              | 2361          | 1033         | 190          | 579          | 30         | 467          | 32         | 5693         | 1552         | 891          | 60          | 2.058        | 494         | 4965         | 585          | 4.761        | 920          | 102.044        | 39853         |
| JULHO        | 906               | 223           | 647          | 51           | 466          | 35         | 374          | 37         | 2047         | 433          | 612          | 35          | 1.042        | 122         | 2636         | 318          | 2.678        | 367          | 30.422         | 7846          |
| AGOSTO       | 602               | 101           | 637          | 32           | 514          | 30         | 320          | 18         | 1199         | 116          | 388          | 18          | 872          | 69          | 1477         | 129          | 2.560        | 319          | 14.509         | 2444          |
| SETEMBRO     | 531               | 54            | 643          | 28           | 729          | 21         | 371          | 19         | 1059         | 59           | 463          | 26          | 719          | 59          | 1233         | 102          | 2.748        | 324          | 4.401          | 627           |
| OUTUBRO      | 748               | 57            | 878          | 38           | 981          | 47         | 441          | 26         | 1071         | 59           | 369          | 28          | 617          | 53          | 1898         | 174          | 3.143        | 354          | 0              | 0             |
| NOVEMBRO     | 1247              | 80            | 1196         | 48           | 1019         | 47         | 548          | 27         | 969          | 57           | 483          | 28          | 824          | 57          | 1403         | 129          | 3.161        | 418          | 0              | 0             |
| DEZEMBRO     | 2595              | 212           | 1125         | 47           | 827          | 34         | 788          | 47         | 1278         | 95           | 561          | 27          | 1.310        | 106         | 1809         | 191          | 3.881        | 782          | 0              | 0             |
| <b>Total</b> | <b>146781</b>     | <b>103186</b> | <b>68430</b> | <b>16283</b> | <b>14884</b> | <b>866</b> | <b>10092</b> | <b>586</b> | <b>50996</b> | <b>16966</b> | <b>15537</b> | <b>2026</b> | <b>24236</b> | <b>7447</b> | <b>43695</b> | <b>11920</b> | <b>64445</b> | <b>14052</b> | <b>1193761</b> | <b>605904</b> |

Fonte - dados provisórios até 18.09.2024

2024 a 2018: SINAN Online

2017: SISDEN até SE 13; SINAN Online a partir da SE 14

2016: SISDEN até SE 26; SINAN Online a partir da SE 27

2015: SINAN Online: até SE 11 e a partir da SE 26; SISDEN/CHIK: SE 12 até 25

1 - Valor corresponde à soma dos casos autóctones (100438), importados (1232) e não classificados (1425). Nos anos seguintes essa classificação foi extinta.

Quadro 12 - Número de casos confirmados de **Dengue**, em residentes no município de São Paulo, segundo semana epidemiológica (SE) e ano de início de sintomas. MSP 2015 a 2024

| SE                     | 2015          | 2016         | 2017       | 2018       | 2019         | 2020        | 2021        | 2022         | 2023         | 2024          |
|------------------------|---------------|--------------|------------|------------|--------------|-------------|-------------|--------------|--------------|---------------|
| 1                      | 145           | 269          | 31         | 18         | 47           | 46          | 21          | 57           | 127          | 813           |
| 2                      | 158           | 274          | 32         | 23         | 40           | 82          | 15          | 37           | 110          | 1231          |
| 3                      | 320           | 321          | 35         | 26         | 61           | 73          | 28          | 58           | 112          | 1796          |
| 4                      | 452           | 336          | 43         | 25         | 79           | 78          | 45          | 62           | 132          | 2793          |
| 5                      | 872           | 504          | 35         | 20         | 97           | 111         | 69          | 47           | 167          | 3787          |
| 6                      | 1016          | 664          | 43         | 19         | 109          | 120         | 69          | 64           | 161          | 5970          |
| 7                      | 1831          | 814          | 45         | 24         | 139          | 145         | 107         | 61           | 189          | 8841          |
| 8                      | 3050          | 900          | 44         | 15         | 195          | 129         | 102         | 100          | 225          | 11824         |
| 9                      | 4523          | 1087         | 33         | 16         | 245          | 119         | 143         | 151          | 303          | 15171         |
| 10                     | 6177          | 924          | 42         | 18         | 332          | 147         | 150         | 261          | 371          | 20309         |
| 11                     | 7756          | 1085         | 41         | 12         | 484          | 118         | 248         | 277          | 465          | 26138         |
| 12                     | 8203          | 1038         | 37         | 13         | 592          | 65          | 352         | 399          | 629          | 39439         |
| 13                     | 8552          | 981          | 28         | 22         | 685          | 96          | 601         | 527          | 811          | 40251         |
| 14                     | 11050         | 1072         | 13         | 17         | 910          | 72          | 812         | 707          | 883          | 41621         |
| 15                     | 10217         | 993          | 21         | 15         | 1155         | 86          | 770         | 929          | 964          | 49402         |
| 16                     | 9831          | 1102         | 26         | 14         | 1310         | 65          | 779         | 1206         | 892          | 47989         |
| 17                     | 9403          | 1357         | 21         | 20         | 1724         | 69          | 609         | 1291         | 858          | 43371         |
| 18                     | 7248          | 988          | 14         | 21         | 1733         | 57          | 535         | 1571         | 907          | 46213         |
| 19                     | 4691          | 493          | 14         | 14         | 1578         | 47          | 432         | 1226         | 914          | 50555         |
| 20                     | 2649          | 351          | 6          | 21         | 1335         | 41          | 299         | 706          | 738          | 46243         |
| 21                     | 1788          | 225          | 10         | 8          | 1098         | 16          | 229         | 420          | 410          | 33155         |
| 22                     | 1213          | 140          | 12         | 6          | 767          | 21          | 215         | 268          | 350          | 20613         |
| 23                     | 742           | 54           | 3          | 7          | 519          | 16          | 174         | 167          | 259          | 11777         |
| 24                     | 380           | 32           | 10         | 9          | 311          | 18          | 95          | 136          | 251          | 10756         |
| 25                     | 173           | 18           | 8          | 2          | 295          | 18          | 56          | 74           | 158          | 8725          |
| 26                     | 91            | 21           | 6          | 13         | 299          | 7           | 46          | 89           | 123          | 5620          |
| 27                     | 51            | 14           | 10         | 8          | 136          | 9           | 30          | 65           | 89           | 3212          |
| 28                     | 49            | 15           | 9          | 7          | 133          | 7           | 30          | 85           | 92           | 2030          |
| 29                     | 58            | 7            | 5          | 14         | 76           | 9           | 19          | 66           | 73           | 1458          |
| 30                     | 43            | 10           | 8          | 7          | 76           | 5           | 23          | 69           | 65           | 1239          |
| 31                     | 25            | 11           | 6          | 3          | 58           | 8           | 14          | 49           | 93           | 829           |
| 32                     | 21            | 4            | 13         | 3          | 46           | 5           | 14          | 30           | 71           | 712           |
| 33                     | 10            | 2            | 3          | 5          | 26           | 2           | 17          | 23           | 77           | 522           |
| 34                     | 16            | 12           | 5          | 4          | 12           | 6           | 17          | 28           | 73           | 463           |
| 35                     | 10            | 9            | 7          | 4          | 14           | 3           | 17          | 21           | 46           | 409           |
| 36                     | 5             | 8            | 6          | 4          | 12           | 1           | 10          | 19           | 67           | 370           |
| 37                     | 7             | 3            | 3          | 4          | 13           | 4           | 13          | 15           | 78           | 243           |
| 38                     | 8             | 10           | 6          | 6          | 18           | 7           | 12          | 32           | 85           | 14            |
| <b>TOTAL até SE 38</b> | <b>102834</b> | <b>16148</b> | <b>734</b> | <b>487</b> | <b>16759</b> | <b>1928</b> | <b>7217</b> | <b>11393</b> | <b>12418</b> | <b>605904</b> |

Fonte - dados provisórios até 18.09.2024

2024 a 2018: SINAN Online

2017: SISDEN até SE 13; SINAN Online a partir da SE 14

2016: SISDEN até SE 26; SINAN Online a partir da SE 27

2015: SINAN Online: até SE 11 e a partir da SE 26; SISDEN/CHIK: SE 12 até 25

1 - Valor corresponde à soma dos casos autóctones (100438), importados (1232) e não classificados (1425). Nos anos seguintes essa classificação foi extinta. Semana epidemiológica - <http://www.portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico/43-institucional>

\* SE 38: dados parciais

## 5 - FEBRE AMARELA (FA)

No MSP, os últimos registros de casos importados (adquiridos fora do município) de Febre Amarela Silvestre (FAS) haviam ocorrido em 2008. No entanto, em dezembro de 2016, houve confirmação de caso importado de Minas Gerais, em residente no MSP.

Em 12 de setembro de 2017, o MSP iniciou a vacinação cautelar no DA Anhanguera, tendo em vista, que pela avaliação dos corredores ecológicos de deslocamento do vírus no Estado de São Paulo, havia possibilidade de entrada do vírus no MSP por esse DA. Os primeiros Primatas Não Humanos (PNH) infectados pelo vírus da FA no MSP, foram confirmados no Horto Florestal (DA Mandaqui) e no Parque Anhanguera (DA Anhanguera) em 19/10/2017 e 24/10/2017, respectivamente. Foi iniciada a vacinação na região imediatamente. A partir de dezembro de 2017 ocorreu a confirmação de casos de FA importados em residentes no MSP e em janeiro de 2018 ocorreram os primeiros casos autóctones (adquiridos no MSP), na região norte, em áreas de mata. Em 2019 e 2020, não houve notificação de casos autóctones no MSP. Em 2019, houve três casos importados e em 2020, somente um caso importado. No ano de 2021, 2022 e em 2023, até o momento, não foram confirmados casos de FA em humanos. Nos anos de 2020, 2021, 2022 e 2023, até o momento, não foram confirmados casos de FA em PNH no MSP. Desde 19/03/2018, a vacina de FA é disponibilizada em todas as unidades básicas de saúde do MSP.

Os casos humanos notificados e confirmados para FA no MSP constam nos quadros 13 a 17. Os dados sobre PNH notificados e confirmados para FA no MSP constam nos Quadros 18 e 19 e na Figura 1.

Quadro 13 – Número de **casos humanos** notificados suspeitos de **Febre Amarela**, em residentes no município de São Paulo (MSP), segundo classificação e ano de início dos sintomas. MSP, 2017 a 2024

| Classificação   | 2017       | 2018        | 2019       | 2020      | 2021      | 2022      | 2023      | 2024      | Total       |
|-----------------|------------|-------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| Confirmados     | Autóctones | 0           | 14         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 14          |
|                 | Importados | 31          | 106        | 3         | 1         | 0         | 0         | 0         | 141         |
| Descartados     | 223        | 1018        | 183        | 59        | 40        | 68        | 60        | 24        | 1675        |
| Em Investigação | 0          | 0           | 0          | 0         | 0         | 0         | 2         | 11        | 13          |
| <b>Total</b>    | <b>254</b> | <b>1138</b> | <b>186</b> | <b>60</b> | <b>40</b> | <b>68</b> | <b>62</b> | <b>35</b> | <b>1843</b> |

Fonte: SINANNET, Dados provisórios até 18.09.2024

Quadro 14 - Número de **casos humanos** confirmados importados e autóctones, óbitos e letalidade de **Febre Amarela**, em residentes do município de São Paulo, segundo ano de início de sintomas. MSP, 2017 a 2024

| ANO          | Casos importados |              |                | Casos autóctones |              |                | Total       |              |                |
|--------------|------------------|--------------|----------------|------------------|--------------|----------------|-------------|--------------|----------------|
|              | Nº de casos      | Nº de óbitos | Letalidade (%) | Nº de casos      | Nº de óbitos | Letalidade (%) | Nº de casos | Nº de óbitos | Letalidade (%) |
| 2017         | 31               | 14           | 45,2           | 0                | 0            | 0,0            | 31          | 14           | 45,2           |
| 2018         | 106              | 22           | 20,8           | 14               | 6            | 42,9           | 120         | 28           | 23,3           |
| 2019         | 3                | 1            | 33,3           | 0                | 0            | 0,0            | 3           | 1            | 33,3           |
| 2020         | 1                | 0            | 0,0            | 0                | 0            | 0,0            | 1           | 0            | 0,0            |
| 2021         | 0                | 0            | 0,0            | 0                | 0            | 0,0            | 0           | 0            | 0,0            |
| 2022         | 0                | 0            | 0,0            | 0                | 0            | 0,0            | 0           | 0            | 0,0            |
| 2023         | 0                | 0            | 0,0            | 0                | 0            | 0,0            | 0           | 0            | 0,0            |
| 2024         | 0                | 0            | 0,0            | 0                | 0            | 0,0            | 0           | 0            | 0,0            |
| <b>Total</b> | <b>141</b>       | <b>37</b>    | <b>99,2</b>    | <b>14</b>        | <b>6</b>     | <b>42,9</b>    | <b>155</b>  | <b>43</b>    | <b>27,7</b>    |

Fonte: SINANNET, Dados provisórios até 18.09.2024

Quadro 15 – Número de **casos humanos** confirmados autóctones (CCA) e óbitos de **Febre Amarela**, em residentes no município de São Paulo, segundo Coordenadoria Regional de Saúde (CRS) e Distrito Administrativo (DA). MSP, 2018

| CRS           | Distrito Administrativo | CCA       | Óbitos   |
|---------------|-------------------------|-----------|----------|
| NORTE         | Cachoeirinha            | 2         | 0        |
|               | Jaraguá                 | 1         | 0        |
|               | Mandaqui                | 3         | 2        |
|               | Santana                 | 1         | 0        |
|               | Tremembé                | 2         | 0        |
|               | Tucuruvi                | 1         | 1        |
|               | <b>TOTAL NORTE</b>      | <b>10</b> | <b>3</b> |
| SUL           | Parelheiros             | 1         | 1        |
|               | <b>TOTAL SUL</b>        | <b>1</b>  | <b>1</b> |
| INDETERMINADO |                         | 3         | 2        |
| <b>TOTAL</b>  |                         | <b>14</b> | <b>6</b> |

Fonte: SINANNET, Dados provisórios até 18.09.2024

Não houve confirmação de casos autóctones de FA nos anos de 2017, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023 E 2024

Quadro 16 – Número de **casos humanos** notificados (CN) e confirmados autóctones (CCA) de **Febre Amarela**, em residentes do município de São Paulo, segundo mês e ano de início de sintomas. MSP, 2015 a 2024

| MÊS          | 2015      |          | 2016      |          | 2017       |          | 2018        |           | 2019       |          | 2020      |          | 2021      |          | 2022      |          | 2023      |          | 2024      |          |
|--------------|-----------|----------|-----------|----------|------------|----------|-------------|-----------|------------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|
|              | CN        | CCA      | CN        | CCA      | CN         | CCA      | CN          | CCA       | CN         | CCA      | CN        | CCA      | CN        | CCA      | CN        | CCA      | CN        | CCA      | CN        | CCA      |
| JANEIRO      | 3         | 0        | 2         | 0        | 65         | 0        | 485         | 9         | 38         | 0        | 13        | 0        | 8         | 0        | 7         | 0        | 10        | 0        | 9         | 0        |
| FEVEREIRO    | 1         | 0        | 2         | 0        | 30         | 0        | 296         | 3         | 38         | 0        | 11        | 0        | 2         | 0        | 4         | 0        | 10        | 0        | 3         | 0        |
| MARÇO        | 2         | 0        | 2         | 0        | 19         | 0        | 149         | 2         | 31         | 0        | 2         | 0        | 4         | 0        | 8         | 0        | 8         | 0        | 7         | 0        |
| ABRIL        | 2         | 0        | 0         | 0        | 12         | 0        | 82          | 0         | 18         | 0        | 6         | 0        | 1         | 0        | 8         | 0        | 5         | 0        | 5         | 0        |
| MAIO         | 1         | 0        | 1         | 0        | 7          | 0        | 31          | 0         | 11         | 0        | 4         | 0        | 7         | 0        | 5         | 0        | 7         | 0        | 2         | 0        |
| JUNHO        | 3         | 0        | 0         | 0        | 6          | 0        | 22          | 0         | 8          | 0        | 2         | 0        | 1         | 0        | 7         | 0        | 4         | 0        | 0         | 0        |
| JULHO        | 2         | 0        | 0         | 0        | 2          | 0        | 7           | 0         | 8          | 0        | 2         | 0        | 3         | 0        | 8         | 0        | 3         | 0        | 6         | 0        |
| AGOSTO       | 2         | 0        | 0         | 0        | 4          | 0        | 6           | 0         | 8          | 0        | 2         | 0        | 1         | 0        | 2         | 0        | 2         | 0        | 3         | 0        |
| SETEMBRO     | 0         | 0        | 0         | 0        | 6          | 0        | 10          | 0         | 7          | 0        | 7         | 0        | 2         | 0        | 9         | 0        | 4         | 0        | 0         | 0        |
| OUTUBRO      | 0         | 0        | 1         | 0        | 17         | 0        | 10          | 0         | 7          | 0        | 5         | 0        | 5         | 0        | 2         | 0        | 2         | 0        | 0         | 0        |
| NOVEMBRO     | 0         | 0        | 2         | 0        | 23         | 0        | 12          | 0         | 5          | 0        | 4         | 0        | 1         | 0        | 5         | 0        | 6         | 0        | 0         | 0        |
| DEZEMBRO     | 3         | 0        | 4         | 0        | 63         | 0        | 28          | 0         | 7          | 0        | 2         | 0        | 5         | 0        | 3         | 0        | 1         | 0        | 0         | 0        |
| <b>Total</b> | <b>19</b> | <b>0</b> | <b>14</b> | <b>0</b> | <b>254</b> | <b>0</b> | <b>1138</b> | <b>14</b> | <b>186</b> | <b>0</b> | <b>60</b> | <b>0</b> | <b>40</b> | <b>0</b> | <b>68</b> | <b>0</b> | <b>62</b> | <b>0</b> | <b>35</b> | <b>0</b> |

Fonte: SINANNET, Dados provisórios até 18.09.2024



Quadro 17 - Número de **casos humanos** confirmados autóctones de **Febre Amarela**, em residentes no município de São Paulo, segundo semana epidemiológica (SE) e ano de início de sintomas. MSP, 2015 a 2024

| SE                     | 2015     | 2016     | 2017     | 2018      | 2019     | 2020     | 2021     | 2022     | 2023     | 2024     |
|------------------------|----------|----------|----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 1                      | 0        | 0        | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2                      | 0        | 0        | 0        | 3         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 3                      | 0        | 0        | 0        | 3         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 4                      | 0        | 0        | 0        | 2         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 5                      | 0        | 0        | 0        | 1         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 6                      | 0        | 0        | 0        | 2         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 7                      | 0        | 0        | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 8                      | 0        | 0        | 0        | 1         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 9                      | 0        | 0        | 0        | 1         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 10                     | 0        | 0        | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 11                     | 0        | 0        | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 12                     | 0        | 0        | 0        | 1         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 13                     | 0        | 0        | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 14                     | 0        | 0        | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 15                     | 0        | 0        | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 16                     | 0        | 0        | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 17                     | 0        | 0        | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 18                     | 0        | 0        | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 19                     | 0        | 0        | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 20                     | 0        | 0        | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 21                     | 0        | 0        | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 22                     | 0        | 0        | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 23                     | 0        | 0        | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 24                     | 0        | 0        | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 25                     | 0        | 0        | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 26                     | 0        | 0        | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 27                     | 0        | 0        | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 28                     | 0        | 0        | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 29                     | 0        | 0        | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 30                     | 0        | 0        | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 31                     | 0        | 0        | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 32                     | 0        | 0        | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 33                     | 0        | 0        | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 34                     | 0        | 0        | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 35                     | 0        | 0        | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 36                     | 0        | 0        | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 37                     | 0        | 0        | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>TOTAL até SE 37</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>14</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

Fonte: SINANET, Dados provisórios até 18.09.2024

Semana epidemiológica - <http://www.portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico/43-institucional>

Quadro 18 – Número de casos notificados de **Primatas Não Humanos (PNH)** suspeitos de **Febre Amarela**, segundo classificação e ano de início de sintomas. MSP, 2017 a 2024

| CLASSIFICAÇÃO              | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       | 2022       | 2023       | 2024       | TOTAL       |
|----------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|
| CONFIRMADOS                | 99         | 63         | 1          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 163         |
| DESCARTADOS                | 142        | 261        | 188        | 119        | 121        | 164        | 188        | 153        | 1336        |
| EM INVESTIGAÇÃO            | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 1          | 13         | 29         | 43          |
| INDETERMINADO <sup>1</sup> | 13         | 26         | 4          | 4          | 3          | 3          | 9          | 0          | 62          |
| <b>TOTAL</b>               | <b>254</b> | <b>350</b> | <b>193</b> | <b>123</b> | <b>124</b> | <b>168</b> | <b>210</b> | <b>182</b> | <b>1604</b> |

Fonte: SINANNET, Laboratório IAL - Dados provisórios até 18.09.2024

1- Sem coleta de amostra

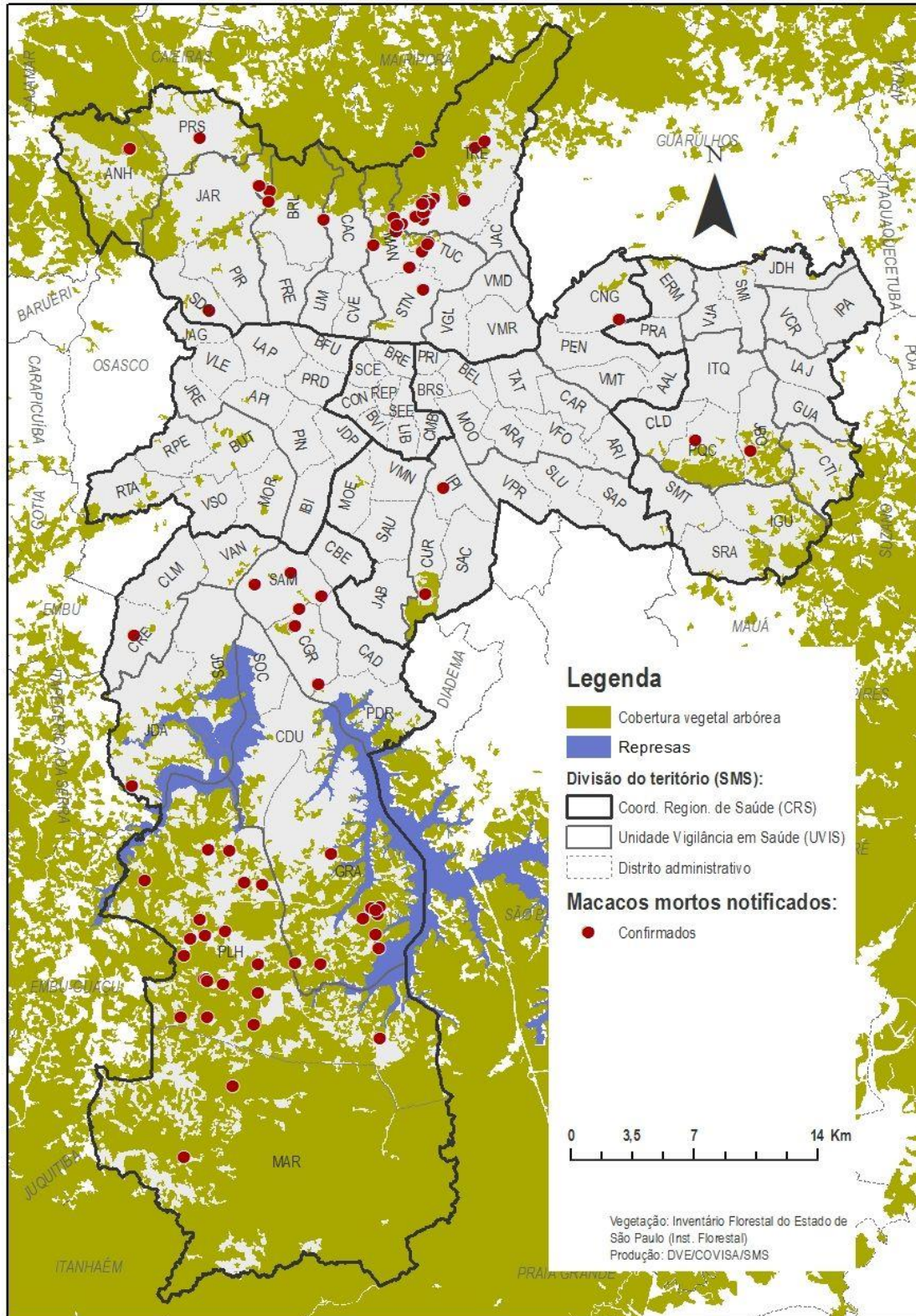
Quadro 19 – Número de casos de **Primatas Não Humanos (PNH)** confirmados para **Febre Amarela** segundo Coordenadoria Regional de Saúde (CRS), Unidade de Vigilância em Saúde (UVIS), Distrito Administrativo (DA) de ocorrência e mês e ano de início de sintomas. MSP, 2017 a 2019

| CRS           | UVIS                 | DA                | 2017 |      |       | 2018 |      |      |      |     |     |     | 2019  |       | TOTAL |       |   |
|---------------|----------------------|-------------------|------|------|-------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-------|-------|-------|-------|---|
|               |                      |                   | OUT  | DEZ  | TOTAL | JAN  | FEV  | MAR  | ABR  | MAI | JUN | SET | TOTAL | JAN   |       | TOTAL |   |
| LESTE         | ITAQUERA             | JOSÉ BONIFÁCIO    | 0    | 0    | 0     | 1    | 0    | 0    | 0    | 0   | 0   | 0   | 0     | 1     | 0     | 0     | 1 |
|               |                      | PARQUE DO CARMO   | 0    | 0    | 0     | 1    | 0    | 0    | 0    | 0   | 0   | 0   | 0     | 1     | 0     | 0     | 1 |
|               | TOTAL LESTE          | 0                 | 0    | 0    | 2     | 0    | 0    | 0    | 0    | 0   | 0   | 0   | 2     | 0     | 0     | 2     |   |
| NORTE         | CACHOEIRINHA         | CACHOEIRINHA      | 0    | 1    | 1     | 0    | 0    | 0    | 0    | 0   | 0   | 0   | 0     | 0     | 0     | 0     | 1 |
|               |                      | FREGUESIA DO O    | 0    | 1    | 1     | 1    | 0    | 0    | 0    | 0   | 0   | 0   | 0     | 1     | 0     | 0     | 2 |
|               | JAÇANÃ/ TREMEMBÉ     | TREMÊMÉ           | 0    | 25   | 25    | 3    | 0    | 0    | 0    | 0   | 0   | 0   | 3     | 0     | 0     | 28    |   |
|               |                      | PERUS             | 2    | 0    | 2     | 0    | 0    | 0    | 0    | 0   | 0   | 1   | 1     | 0     | 0     | 3     |   |
|               | PERUS                | PERUS             | 0    | 0    | 0     | 0    | 0    | 0    | 1    | 0   | 0   | 0   | 1     | 0     | 0     | 1     |   |
|               |                      | JARAGUÁ           | 0    | 2    | 2     | 0    | 0    | 0    | 0    | 0   | 0   | 0   | 0     | 0     | 0     | 2     |   |
|               | PIRITUBA             | SÃO DOMINGOS      | 0    | 0    | 0     | 0    | 0    | 0    | 0    | 1   | 0   | 0   | 1     | 0     | 0     | 1     |   |
|               |                      | MANDAQUI          | 1    | 59   | 60    | 2    | 0    | 0    | 0    | 0   | 0   | 0   | 2     | 0     | 0     | 62    |   |
|               | SANTANA              | SANTANA           | 0    | 1    | 1     | 0    | 1    | 0    | 0    | 0   | 0   | 0   | 1     | 0     | 0     | 2     |   |
| TUCURUVI      |                      | 0                 | 3    | 3    | 4     | 0    | 0    | 0    | 0    | 0   | 0   | 4   | 0     | 0     | 7     |       |   |
| TOTAL NORTE   |                      | 3                 | 92   | 95   | 10    | 1    | 0    | 1    | 1    | 0   | 1   | 14  | 0     | 0     | 109   |       |   |
| SUDESTE       | PENHA                | CANGAÍBA          | 0    | 0    | 0     | 0    | 0    | 0    | 0    | 1   | 0   | 0   | 1     | 0     | 0     | 1     |   |
|               |                      | CURSINO           | 0    | 0    | 0     | 1    | 0    | 0    | 0    | 0   | 0   | 0   | 1     | 1     | 1     | 2     |   |
|               | IPIRANGA             | 0                 | 0    | 0    | 0     | 0    | 1    | 0    | 0    | 0   | 0   | 1   | 0     | 0     | 1     |       |   |
| TOTAL SUDESTE |                      | 0                 | 0    | 0    | 1     | 0    | 1    | 0    | 1    | 0   | 0   | 3   | 1     | 1     | 4     |       |   |
| SUL           | CAMPO LIMPO          | CAPÃO REDONDO     | 0    | 0    | 0     | 1    | 0    | 0    | 0    | 0   | 0   | 0   | 1     | 0     | 0     | 1     |   |
|               |                      | CAPELA DO SOCORRO | 0    | 0    | 0     | 9    | 3    | 3    | 0    | 0   | 0   | 0   | 15    | 0     | 0     | 15    |   |
|               | M'BOI MIRIM          | JARDIM ANGELA     | 0    | 0    | 0     | 1    | 0    | 0    | 0    | 0   | 0   | 0   | 1     | 0     | 0     | 1     |   |
|               |                      | MARSILAC          | 0    | 0    | 0     | 0    | 2    | 0    | 0    | 0   | 0   | 0   | 2     | 0     | 0     | 2     |   |
|               | PARELHEIROS          | PARELHEIROS       | 0    | 2    | 2     | 2    | 3    | 7    | 5    | 1   | 2   | 0   | 20    | 0     | 0     | 22    |   |
|               |                      | CAMPO GRANDE      | 0    | 0    | 0     | 1    | 1    | 1    | 0    | 0   | 0   | 0   | 3     | 0     | 0     | 3     |   |
|               | STO. AMARO/C. ADEMAR | SANTO AMARO       | 0    | 2    | 2     | 1    | 0    | 0    | 1    | 0   | 0   | 2   | 0     | 0     | 4     |       |   |
| TOTAL SUL     |                      | 0                 | 4    | 4    | 15    | 9    | 11   | 6    | 1    | 2   | 0   | 44  | 0     | 0     | 48    |       |   |
| TOTAL         |                      |                   | 3    | 96   | 99    | 28   | 10   | 12   | 7    | 3   | 2   | 1   | 63    | 1     | 1     | 163   |   |
| %             |                      |                   | 3,0  | 97,0 | 100,0 | 44,4 | 15,9 | 19,0 | 11,1 | 4,8 | 3,2 | 1,6 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |   |

Fonte: SINANNET, Dados provisórios até 18.09.2024

Não houve casos confirmados em 2020, 2021, 2022, 2023 e 2024

Figura 1 - Mapeamento de **Primatas Não Humanos (PNH)** confirmados para **Febre Amarela** segundo Distrito Administrativo de (DA) de ocorrência. MSP, 2017 a 2024



Fonte: DVE/COVISA. Dados provisórios até 18.09.2024

## 6 - FEBRE OROPOUCHE (FO)

O OROV foi isolado pela primeira vez no Brasil em 1960, a partir de amostra de sangue de um bicho preguiça capturado durante a construção da rodovia Belém-Brasília. Casos isolados e surtos foram relatados no Brasil, principalmente nos estados da região Amazônica.

A detecção de casos de FO foi ampliada para todo o país em 2023, após o Ministério da Saúde disponibilizar testes diagnósticos para os Laboratórios Centrais de Saúde Pública (Lacen).

De acordo com a última publicação de casos de FO da Secretaria de Estado da Saúde de São Paulo (SES-SP) houveram registros de oito casos autóctones de febre do Oropouche em Cajati (5), Pedro de Toledo (2) e Pariquera-Açu (1), municípios da região do Vale do Ribeira.

No MSP, o primeiro caso importado (adquirido fora do município) de Febre do Oropouche foi registrado em janeiro de 2024. Até o momento, o município de São Paulo não é considerado região de transmissão autóctone (adquirido no MSP) para FO (Quadro 20).

Quadro 20 – Número de casos notificados suspeitos de Febre do Oropouche, em residentes no município de São Paulo (MSP), segundo classificação e ano de início dos sintomas. MSP, 2023 a 2024

| Classificação |            | 2023     | 2024      | Total     |
|---------------|------------|----------|-----------|-----------|
| Confirmados   | Autóctones | 0        | 0         | 0         |
|               | Importados | 0        | 1         | 1         |
| Descartados   |            | 0        | 9         | 9         |
| <b>Total</b>  |            | <b>0</b> | <b>10</b> | <b>10</b> |

Fonte: SINANNET, Dados provisórios até 18.09.2024

Quadro 21 – Número de casos descartados (CD), confirmados autóctones (CCA) e casos confirmados importados (CCI) de **Febre do Oropouche**, em residentes do município de São Paulo, segundo mês e ano de início de sintomas. MSP, 2024

| MÊS          | 2024     |          |          |
|--------------|----------|----------|----------|
|              | CD       | CCA      | CCI      |
| JANEIRO      | 0        | 0        | 1        |
| FEVEREIRO    | 1        | 0        | 0        |
| MARÇO        | 0        | 0        | 0        |
| ABRIL        | 0        | 0        | 0        |
| MAIO         | 1        | 0        | 0        |
| JUNHO        | 1        | 0        | 0        |
| JULHO        | 6        | 0        | 0        |
| AGOSTO       | 0        | 0        | 0        |
| SETEMBRO     | 0        | 0        | 0        |
| OUTUBRO      | 0        | 0        | 0        |
| NOVEMBRO     | 0        | 0        | 0        |
| DEZEMBRO     | 0        | 0        | 0        |
| <b>Total</b> | <b>9</b> | <b>0</b> | <b>1</b> |

Fonte: SINANNET, Dados provisórios até 18.09.2024