

# Boletim Informativo sobre Dengue

## Semana Epidemiológica 52 de 2023 (24 a 30/12/2023)

Secretaria Municipal de Saúde de Porto Alegre

Diretoria de Vigilância em Saúde

10/01/24

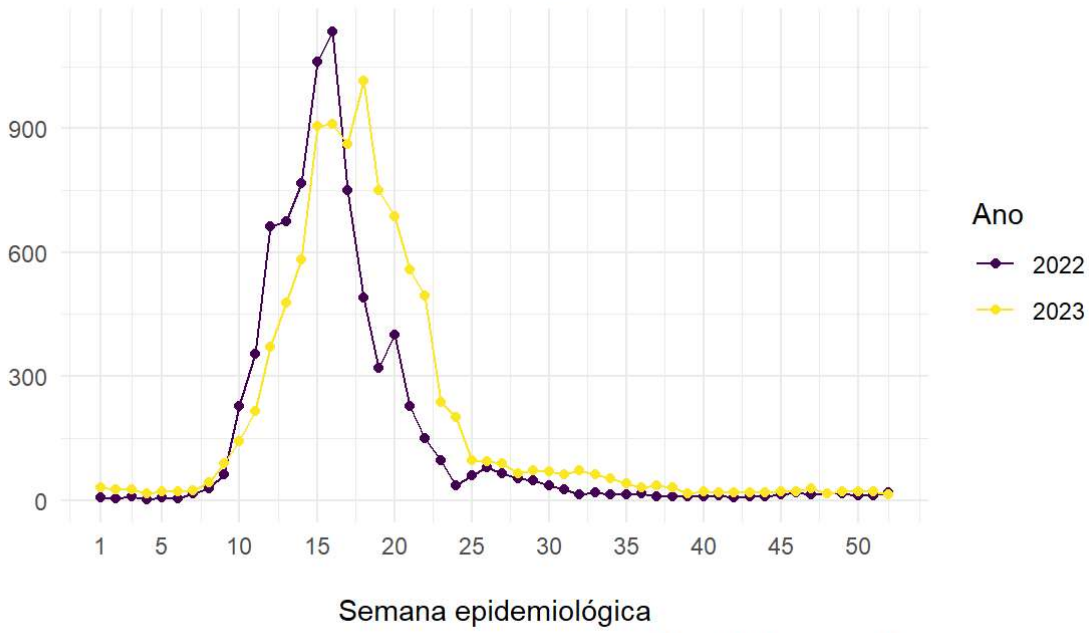
### Introdução

A **Diretoria de Vigilância em Saúde de Porto Alegre**, por meio deste boletim informativo<sup>1</sup>, apresenta uma breve análise dos dados relativos à situação epidemiológica da dengue no município. Com a confirmação laboratorial do **DENV2** pela primeira vez em Porto Alegre, no dia 27 de fevereiro de 2023, o município acionou o **Nível 1** de resposta, de acordo com o **Plano Municipal de Contingência da Dengue, Zika Vírus e Chikungunya 2023**. Este caso também foi o primeiro caso autóctone de dengue em Porto Alegre em 2023. No dia 30 de março de 2023, o município acionou o **Nível 2** de resposta do plano, de acordo com a avaliação de dois indicadores: (1) IMFA no nível crítico e (2) número de casos confirmados de dengue acima do limite superior de casos esperados pelo diagrama de controle. No dia 04 de maio de 2023, o município acionou o **Nível 3** de resposta, devido à manutenção do (1) IMFA no nível crítico, (2) o número de casos confirmados de dengue acima do limite superior de casos esperados pelo diagrama de controle, e o (3) registro do primeiro óbito<sup>2</sup> por dengue no ano. O ano de 2023 se encerra com o município acionando o **Nível 2** de resposta. Os dados deste boletim estão sujeitos a revisão.

### 1. Vigilância Epidemiológica

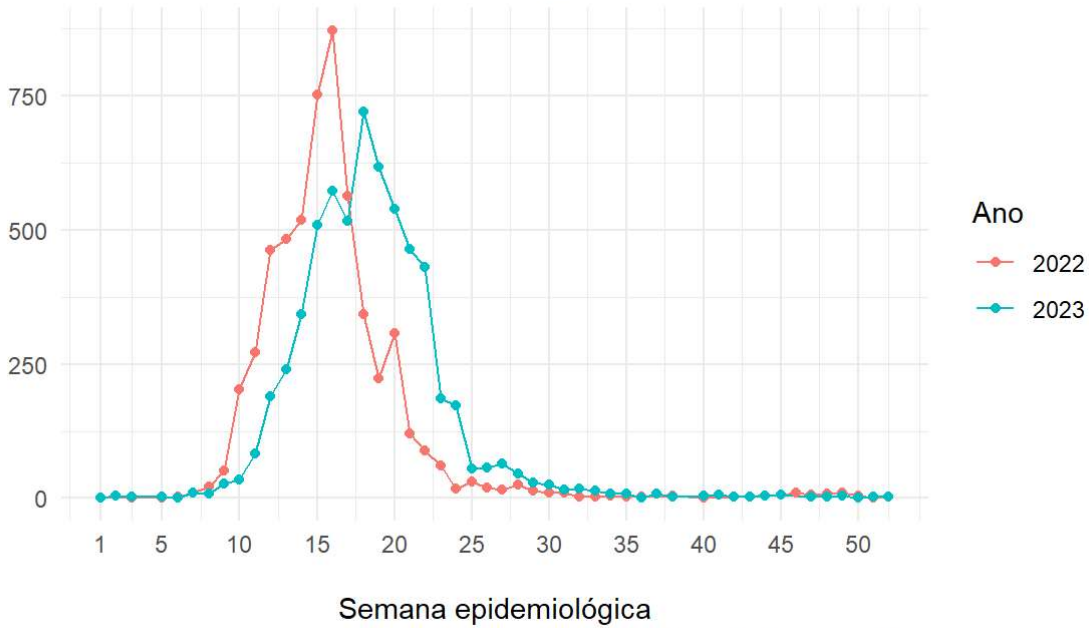
Até 30 de dezembro de 2023<sup>3</sup>, foram notificados **9859** casos suspeitos de dengue à vigilância epidemiológica de Porto Alegre, dentre os quais **9144** são de moradores de Porto Alegre. Foram confirmados **5788** casos entre moradores de Porto Alegre, sendo **5286** autóctones, e **3** óbitos. A distribuição do total de casos notificados por semana epidemiológica é apresentada na **Figura 1**, e dos casos confirmados na **Figura 2**. A média móvel dos casos de 2022 e 2023 é apresentada na **Figura 3**. Neste boletim considera-se a semana epidemiológica de início de sintomas para a apresentação dos casos.

Figura 1 - Distribuição do total de notificações de dengue, em Porto Alegre, 2022 e 2023.



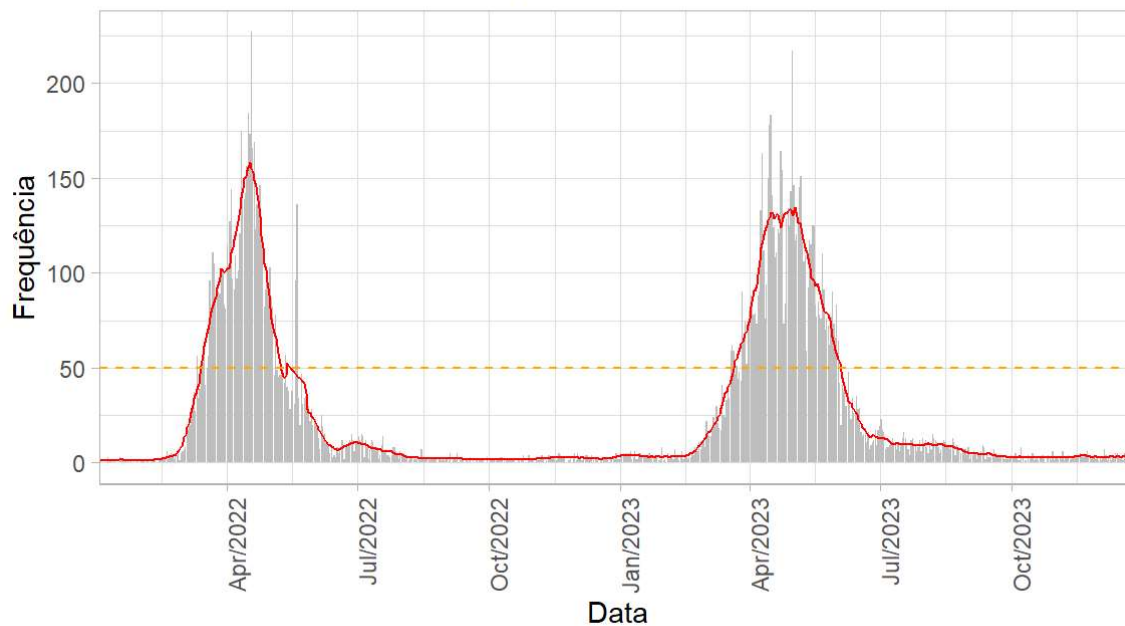
Fonte: SINAN/Dengue on-line.

Figura 2 - Distribuição total dos casos confirmados de dengue, em Porto Alegre, 2022 e 2023.



Fonte: SINAN/Dengue on-line.

**Figura 3 - Média móvel do total de notificações de dengue, em Porto Alegre, 2022 e 2023.**



Fonte: SINAN/Dengue on-line.

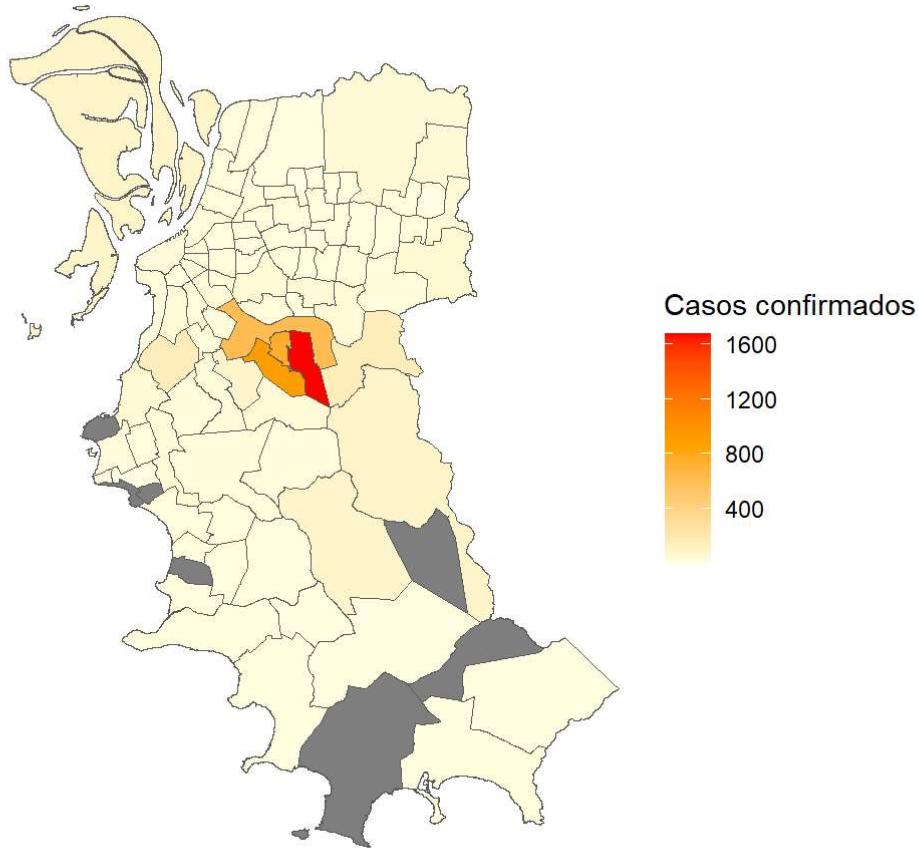
O total de casos notificados de residentes em Porto Alegre, de acordo com a classificação final do caso, até a SE 52 de 2022 e 2023, é apresentado na **Tabela 2**. O **Mapa 1** apresenta o total de casos confirmados por bairro de residência em 2023.

**Tabela 2** - Total de casos notificados, de residentes em Porto Alegre, por classificação final do caso, até a SE 52 de 2022 e 2023.

<b>Classificação</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>
Confirmado	5142	5788
Descartado	2120	3316
Inconclusivo	1	19
Em investigação	0	21

Fonte: SINAN/Dengue on-line.

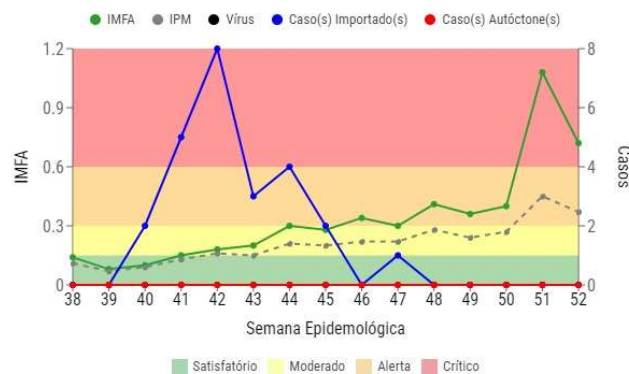
**Mapa 1** - Distribuição do total de casos confirmados de dengue, por bairro de residência em Porto Alegre, 2023.



Fonte: SINAN/Dengue on-line.

## 2. Vigilância Ambiental

Entre os dias 24 e 30/12/23 (semana epidemiológica 52/2023), o Índice Médio de Fêmeas de *Aedes aegypti* (IMFA) esteve no **nível CRÍTICO**, com índice **0,72**. Foram coletadas 563 fêmeas em 288 armadilhas das 787 vistoriadas, representando **36,6%** das armadilhas positivas para o mosquito. Para mais informações, acesse: [www.ondeestaoedes.com.br](http://www.ondeestaoedes.com.br).



<sup>1</sup> Este relatório foi produzido utilizando a linguagem RMarkdown. <sup>2</sup> Ocorrido na semana epidemiológica 18/2023. <sup>3</sup> Banco de dados extraído dia 08/01/2024, 10h29min. Dados sujeitos à revisão. <sup>4</sup> Até o Boletim da SE 37, eram confirmados quatro óbitos por dengue na cidade. Um óbito foi revisado após análise do Serviço de Verificação de Óbito (SVO).