

Secretaria da Saúde de Guarulhos  
Departamento de Vigilância em Saúde  
**BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO**  
**ARBOVIROSES URBANAS**

DENGUE, CHIKUNGUNYA e ZIKA

Nº 08/2024

23 /02/2024

Divisão Técnica de Epidemiologia e Controle de Doenças - DTECD  
Divisão Técnica do Centro de Controle de Zoonoses - DTCCZ  
Divisão Técnica de Laboratório de Saúde Pública - DTLSP  
Centro de Informações Estratégicas em Vigilância em Saúde - CIEVS

## Dengue

Casos Notificados

6.837

Casos Confirmados

4.568

Óbito Confirmado

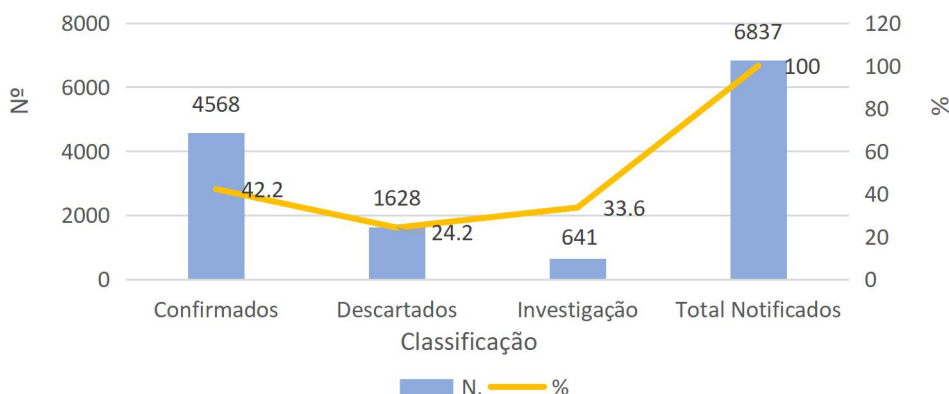
1

Percentual Casos Gestantes

1,6%

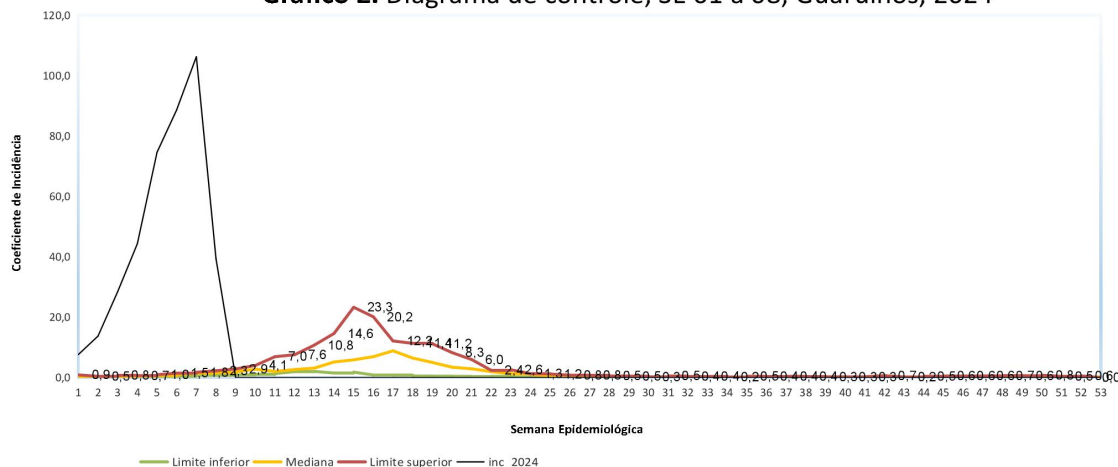
Fonte: SS/DVS/DTECD/SINAN online/SINANET/RENAVEH  
Dados provisórios sujeitos a alterações, do período 01/01 a 23/02/2024

**Gráfico 1.** Número e Percentual de casos de Dengue segundo classificação, Guarulhos, 2024



Fonte: SS/DVS/DTECD/SINAN online  
Dados provisórios sujeitos a alterações, do período 01/01 a 23/02/2024

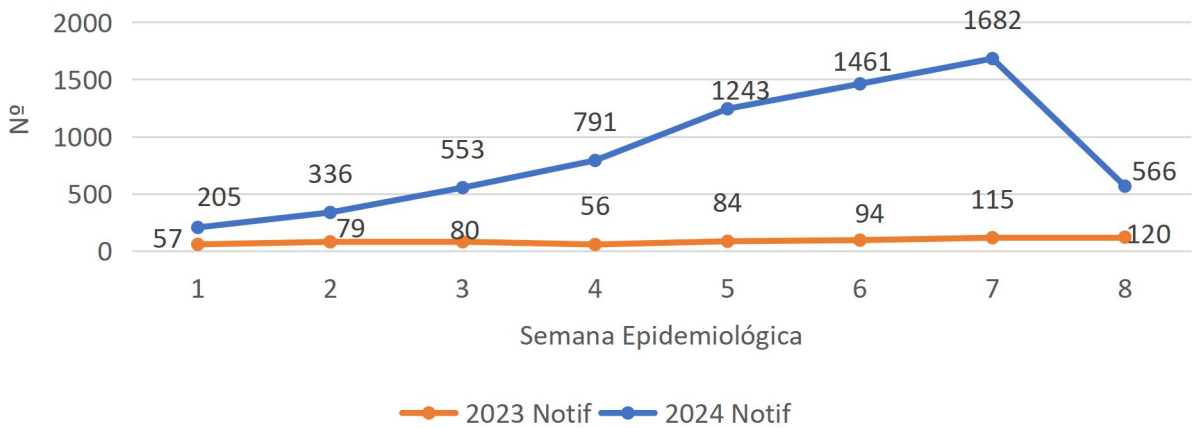
**Gráfico 2.** Diagrama de controle, SE 01 a 08, Guarulhos, 2024



Fonte: SS/DVS/DTECD/SINAN online/SINANET  
Dados provisórios sujeitos a alterações, do período 01/01 a 23/02/2024

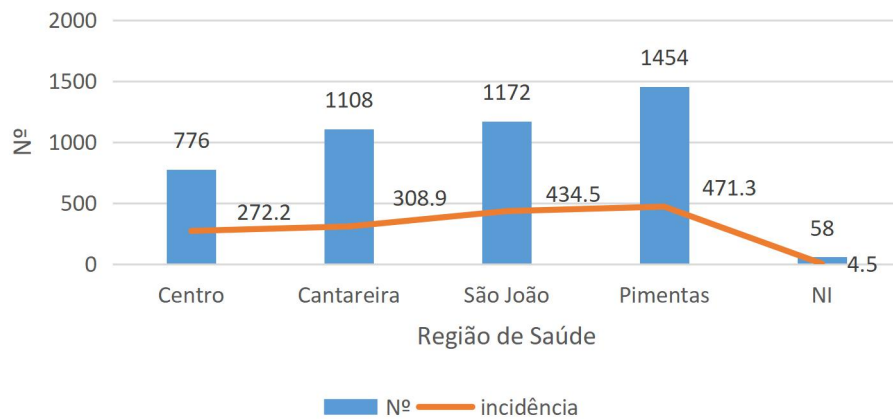
O Gráfico 2, apresenta o Diagrama de Controle que permite o acompanhamento semanal da incidência dos casos prováveis de dengue, isto é, o total de casos notificados menos os descartados, num determinado período e local. Quando os valores de incidência observados para o ano corrente ultrapassam os do Limite Superior da variação esperada, diz-se que está ocorrendo uma epidemia. (Fonte: Diretrizes para a prevenção e controle das arboviroses urbanas no Estado de São Paulo, 2023).

**Gráfico 3.** Casos notificados de Dengue SE 01 a 08, Guarulhos, 2023 e 2024



Fonte: SS/DVS/DTECD/SINAN online  
 Dados provisórios sujeitos a alterações, do período 01/01 a 23/02/2024

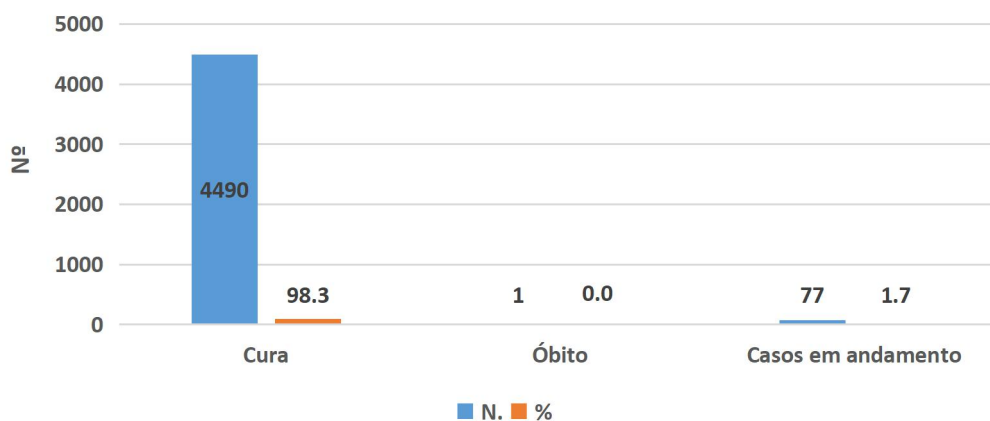
**Gráfico 4.** Número de casos confirmados e incidência segundo região de saúde, Guarulhos, 2024



Fonte: SS/DVS/DTECD/ SINAN online  
 Dados provisórios sujeitos a alterações, do período 01/01 a 23/02/2024

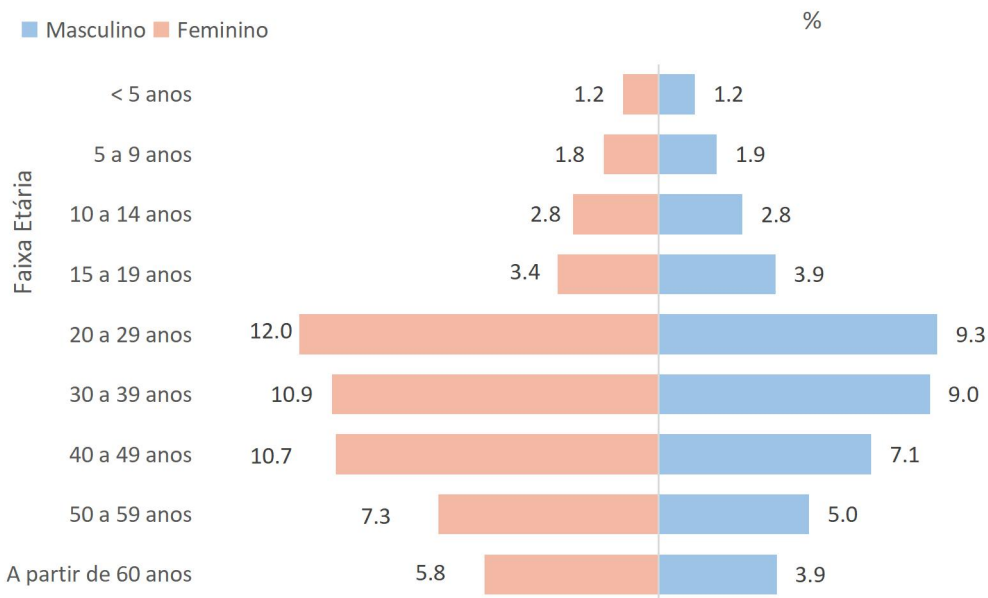
A taxa de incidência representa o número de casos novos confirmados de dengue por 100 mil habitantes, na população residente em determinado espaço geográfico e no ano considerado. Estima o risco de ocorrência de casos de dengue, em períodos endêmicos e epidêmicos, numa determinada população em intervalo de tempo determinado.

**Gráfico 5.** Número de casos confirmados de Dengue segundo evolução, Guarulhos, 2024



Fonte: SS/DVS/DTECD/ SINAN online  
Dados provisórios sujeitos a alterações, do período 01/01 a 23/02/2024

**Gráfico 6.** Percentual de casos confirmados de dengue, segundo faixa etária e sexo, Guarulhos, 2024



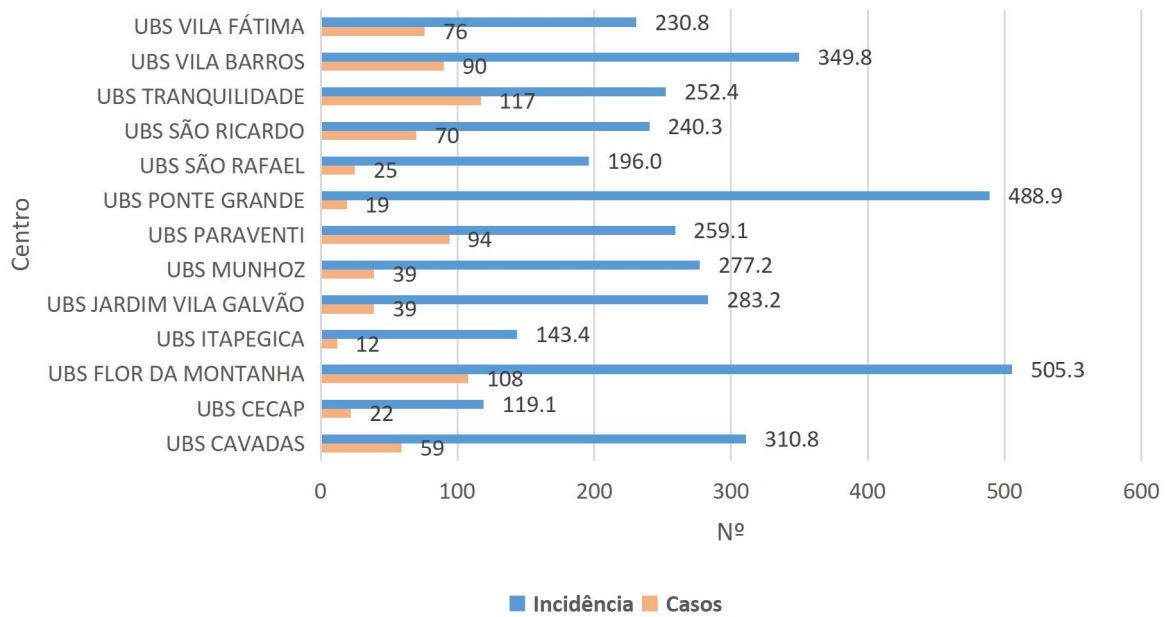
Fonte: SS/DVS/DTECD/ SINAN online  
Dados provisórios sujeitos a alterações, do período 01/01 a 23/02/2024

**Quadro 1:** Sorotipo vírus da dengue identificados, segundo região de saúde, Guarulhos, 2024

Região	Sorotipo vírus Dengue identificado
Centro	1
Cantareira	1 e 2
São João	1 e 2
Pimentas	1 e 2

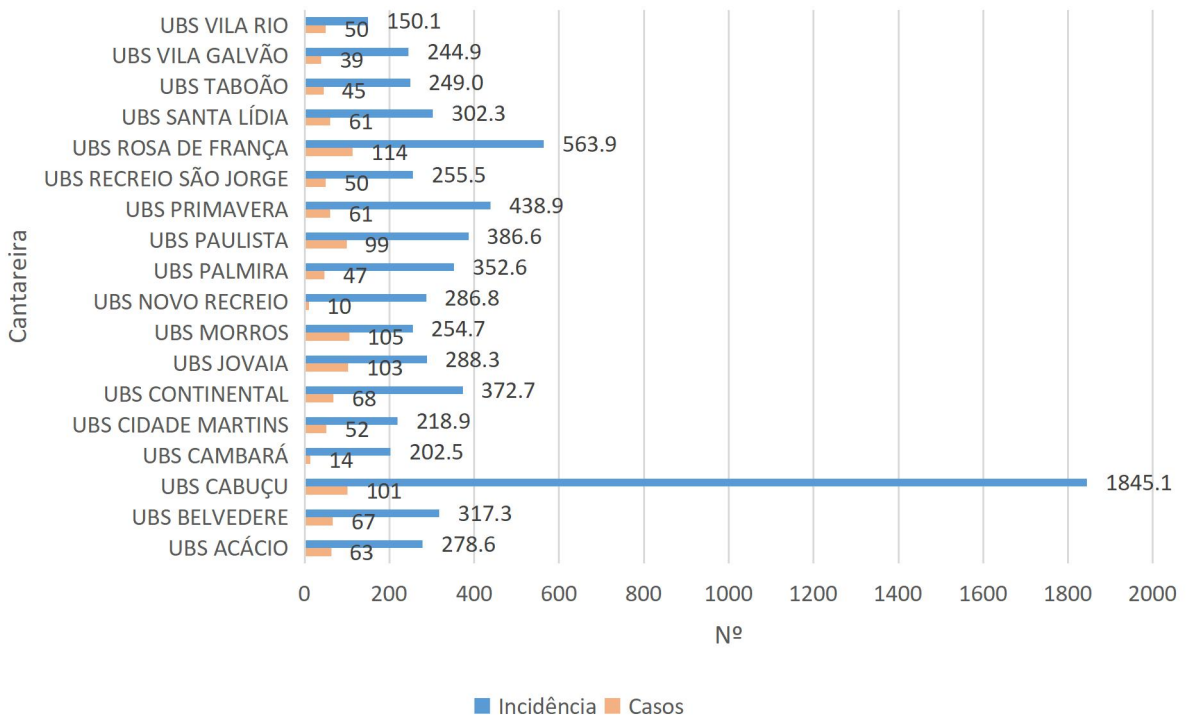
Fonte: SS/DVS/DTECD/ SINAN online  
Dados provisórios sujeitos a alterações, do período 01/01/2024 a 20/02/2024

**Gráfico 7.** Número de casos de Dengue e incidência segundo unidade de saúde e região, Guarulhos, 2024



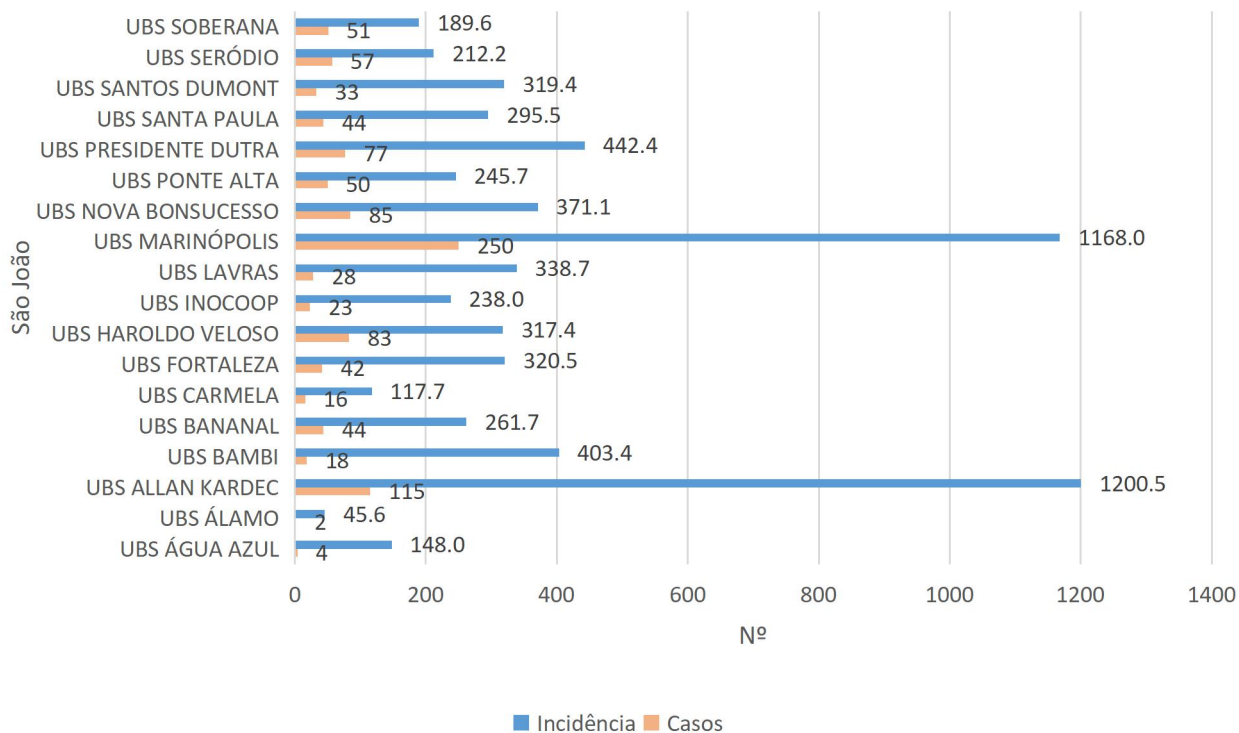
Fonte: SS/DVS/DTECD/ SINAN online  
 Dados provisórios sujeitos a alterações, do período 01/01 a 23/02/2024

**Gráfico 8.** Número de casos de Dengue e incidência segundo unidade de saúde e região, Guarulhos, 2024



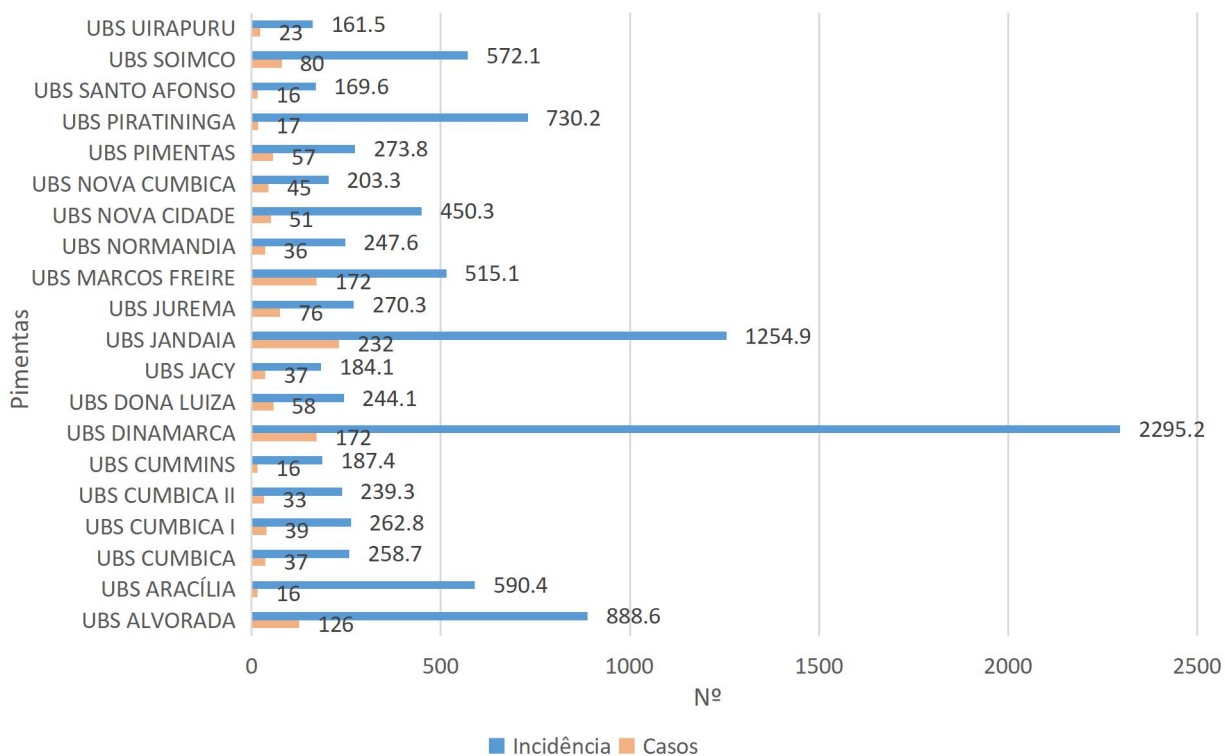
Fonte: SS/DVS/DTECD/ SINAN online  
 Dados provisórios sujeitos a alterações, do período 01/01 a 23/02/2024

**Gráfico 9.** Número de casos de Dengue e incidência segundo unidade de saúde e região, Guarulhos, 2024



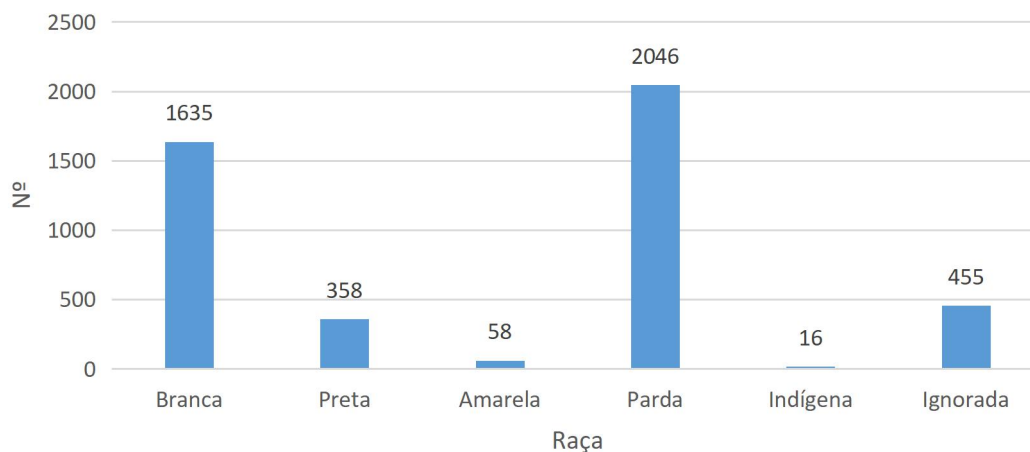
Fonte: SS/DVS/DTECD/ SINAN online  
 Dados provisórios sujeitos a alterações, do período 01/01 a 23/02/2024

**Gráfico 10.** Número de casos de Dengue e incidência segundo unidade de saúde e região, Guarulhos, 2024



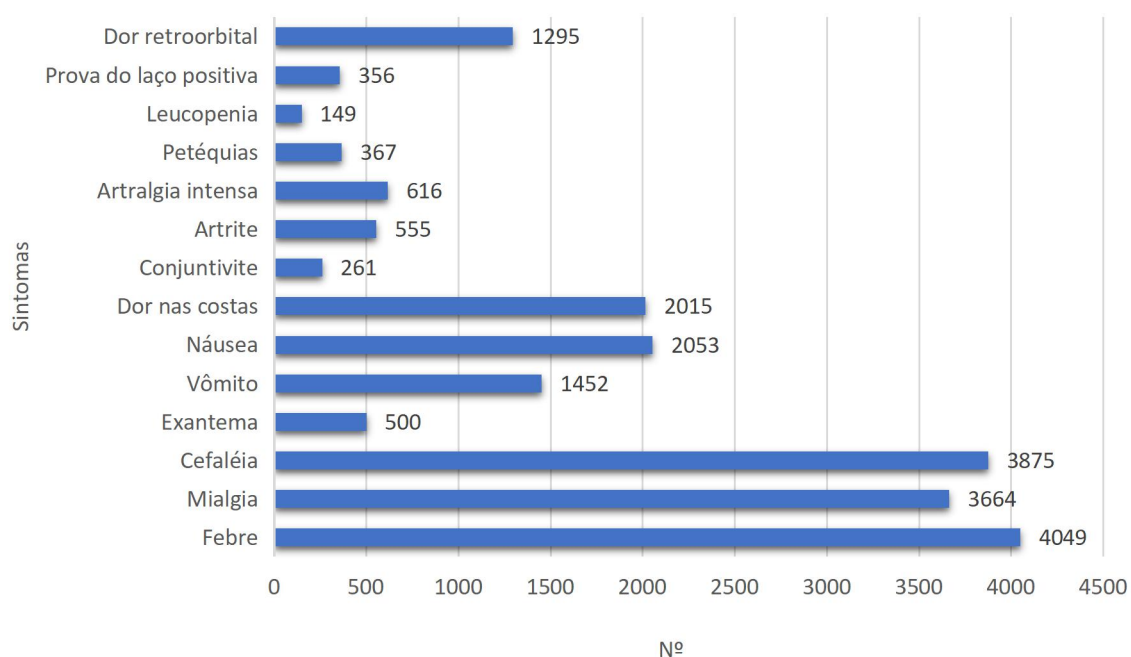
Fonte: SS/DVS/DTECD/ SINAN online  
 Dados provisórios sujeitos a alterações, do período 01/01 a 23/02/2024

**Gráfico 11.** Número de casos confirmados de Dengue, segundo raça, Guarulhos, 2024



Fonte: SS/DVS/DTECD/ SINAN online  
Dados provisórios sujeitos a alterações, do período 01/01 a 23/02/2024

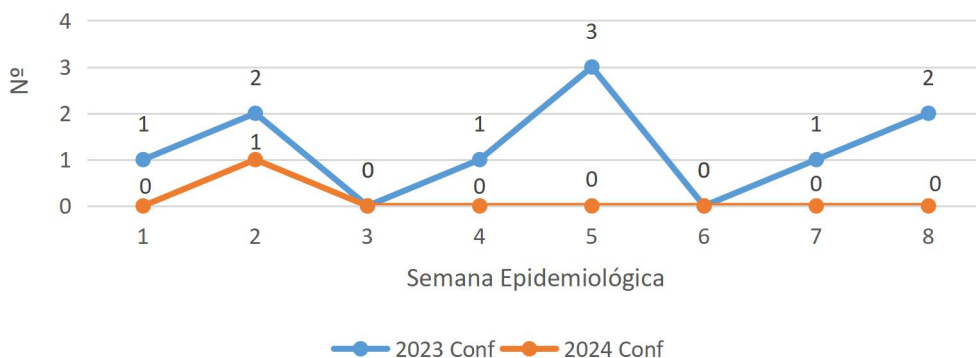
**Gráfico 12.** Casos confirmados de Dengue segundo sintomas apresentados, Guarulhos, 2024



Fonte: SS/DVS/DTECD/ SINAN online  
Dados provisórios sujeitos a alterações, do período 01/01 a 23/02/2024

# Chikungunya

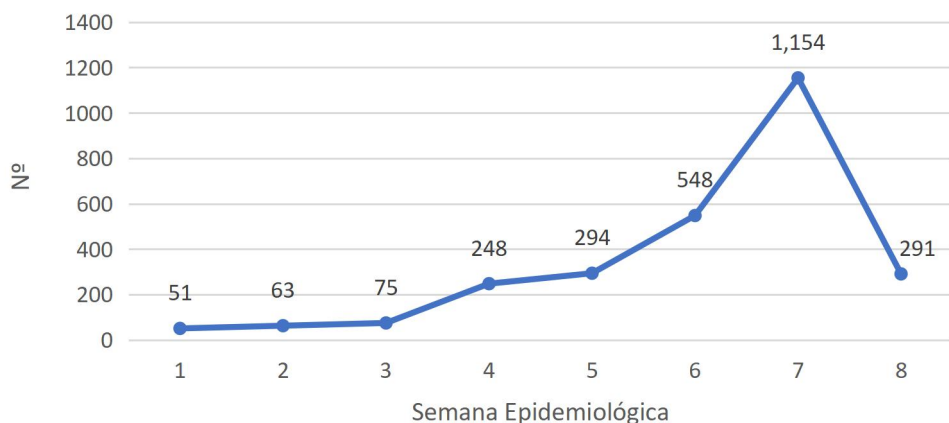
**Gráfico 13.** Casos confirmados de chikungunya SE 01 a 08, Guarulhos, 2023 e 2024



Fonte: SS/DVS/DTECD/ SINAN online/SINAN Net  
Dados provisórios sujeitos a alterações, do período 01/01 a 23/02/2024

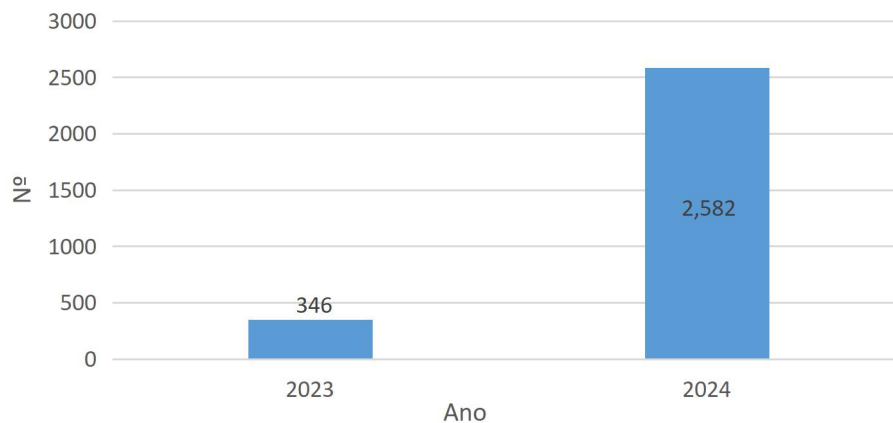
## Vigilância Laboratorial Arboviroses

**Gráfico 14.** Número de exames sorológicos para diagnóstico de dengue, no período de SE 01 a 08, Guarulhos, 2024



Fonte: SS/DVS/LSP/Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL) de 01/01/24 a 23/02/2024

**Gráfico 15.** Número de amostras laboratoriais recebidas para Dengue (NS1 e IgM), SE 01 a 08, Guarulhos, 2023-2024

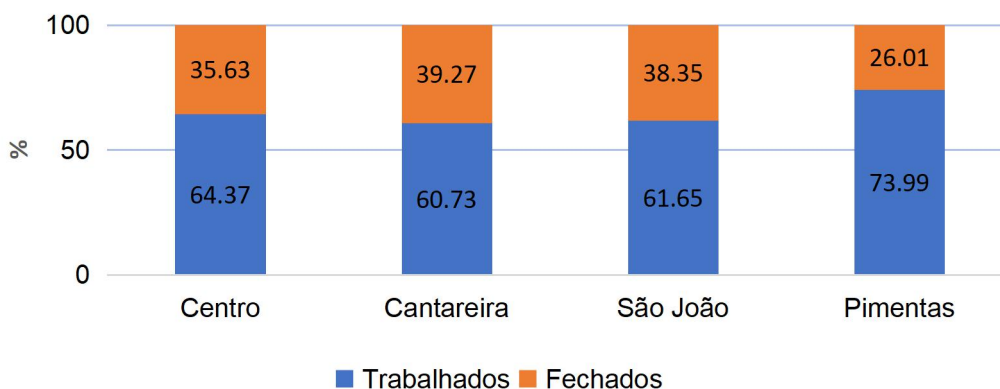


Fonte: SS/DVS/LSP/Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL) de 01/01/23 a 23/02/2023 e 01/01/24 a 23/02/2024  
Dados provisórios sujeitos a alterações



# Controle Vetorial das Arboviroses

**Gráfico 16.** Percentual de bloqueio de transmissão por região de Saúde, Guarulhos 2024



OBS: Bloqueio de transmissão, ação de orientação e remoção de criadouros onde há casos positivos ou suspeitos de dengue, zika e chikungunya.

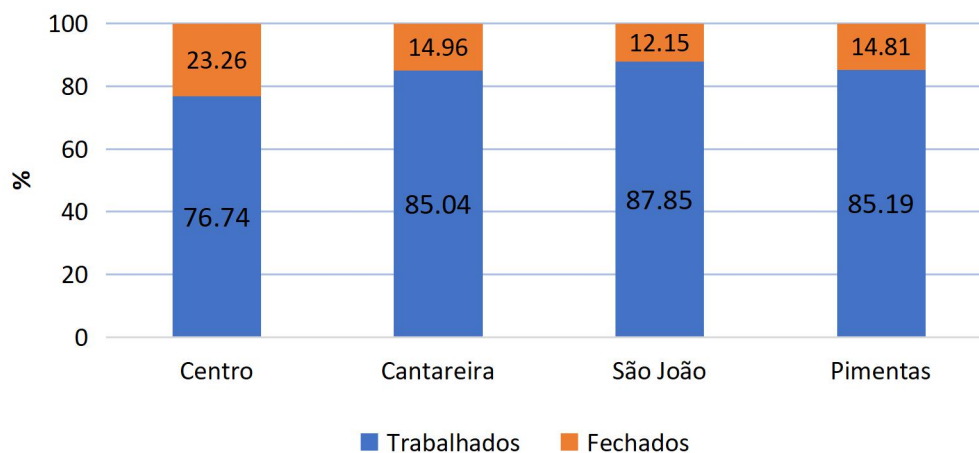
Fonte: SS/DVS/CCZ/SISAWEB de 13/02 a 19/02/2024  
Dados sujeitos a alteração

**Quadro 2:** Nebulização veicular e em pontos estratégicos, Guarulhos, 2024

Nebulização Veicular	Nebulização Ponto Estratégico
Jardim Presidente Dutra - Região III	Estrada do Zircônio, 1.160- Parque Primavera
Sítio São Francisco - Região IV	Rua Santo Estevão, 44- Jardim Paraíso
Parque Jandaia - Região IV	Estrada Davi Correia, 1.507- Recreio São Jorge
Dinamarca - Região IV	Rua Pedro de Souza Lopes, 3.100 ao 5.257-Vila Galvão
-----	Rua Blumenau, 63 ao 81- Jardim do Papai

Fonte: SS/DVS/CCZ/SISAWEB de 13/02 a 19/02/2024  
Dados sujeitos a alteração

**Gráfico 17.** Percentual de visitas a imóveis por região de saúde, Guarulhos, 2024



Fonte: SS/DVS/CCZ/SISAWEB de 13/02 a 19/02/2024  
Dados sujeitos a alteração



**Quadro 3: Imóveis Cadastrados Controle e Tratamento, Guarulhos, 2024**

<b>Região</b>	<b>Bairros</b>	<b>Trabalhados</b>	<b>Tratados</b>
Centro	Centro, Vila Augusta, Vila Fátima, Macedo	4	4
Cantareira	Jardim Almeida Prado, Taboão, Jardim Paraíso, Jardim Paulista, Vila Rio de Janeiro	6	6
São João	Jardim São João, Parque Santos Dumont, Jardim Munira, Jardim das Oliveiras, Haroldo Veloso	7	5
Pimentas	Jardim Nova Cumbica, Cidade Satélite, Áracília, Água Chata, Piratininga, Vila Izildinha	8	8
<b>Total</b>		25	23

Fonte: SS/DVS/CCZ/SISAWEB de 13/02 a 19/02/2024  
Dados sujeitos a alteração