

Semana Epidemiológica 13 - 2023

# BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO

## Dengue

**Prefeitura  
de Blumenau**



Secretaria de  
Promoção da Saúde

# APRESENTAÇÃO

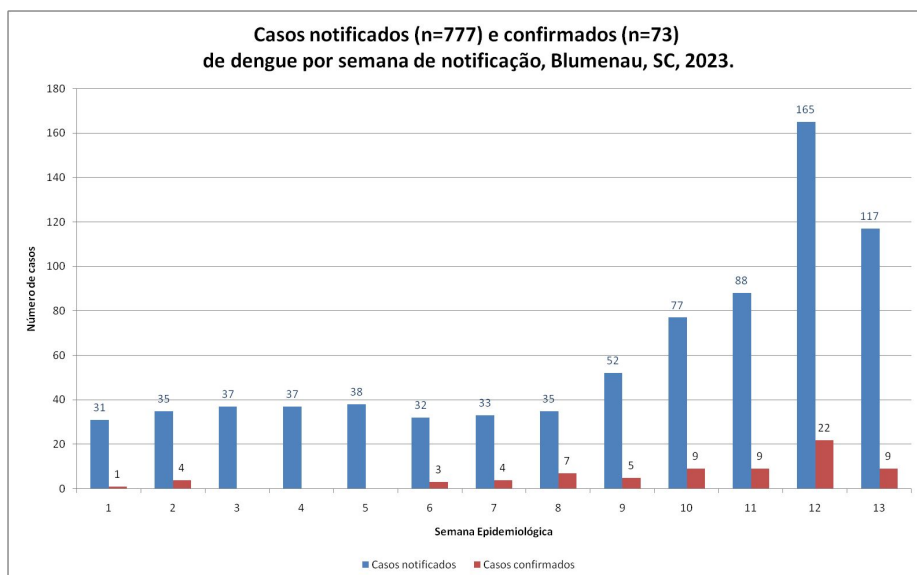
A diretoria de Vigilância em Saúde (DVS) da Secretaria Municipal de Promoção da Saúde de Blumenau (SEMUS), divulga o boletim epidemiológico nº1/2023 acerca da situação da vigilância entomológica do *Aedes aegypti* e da situação epidemiológica de Dengue, com dados até a semana epidemiológica (SE) nº13 (01/04/2023).

A dengue é uma doença infecciosa febril aguda, causada por um arbovírus, um vírus que pode ser transmitido ao homem por vetores artrópodes. Existem quatro sorotipos conhecidos para a Dengue: DEN-1, DEN-2, DEN-3 e DEN-4. A doença é considerada um dos principais problemas de saúde pública no mundo, podendo evoluir rapidamente ao óbito, quando não tratada.

Aos municípios cabem as ações de controle vetorial e vigilância entomológica, além da notificação dos casos, coleta de material para sorologia/isolamento viral, organização de plano de contingência e mobilização social.

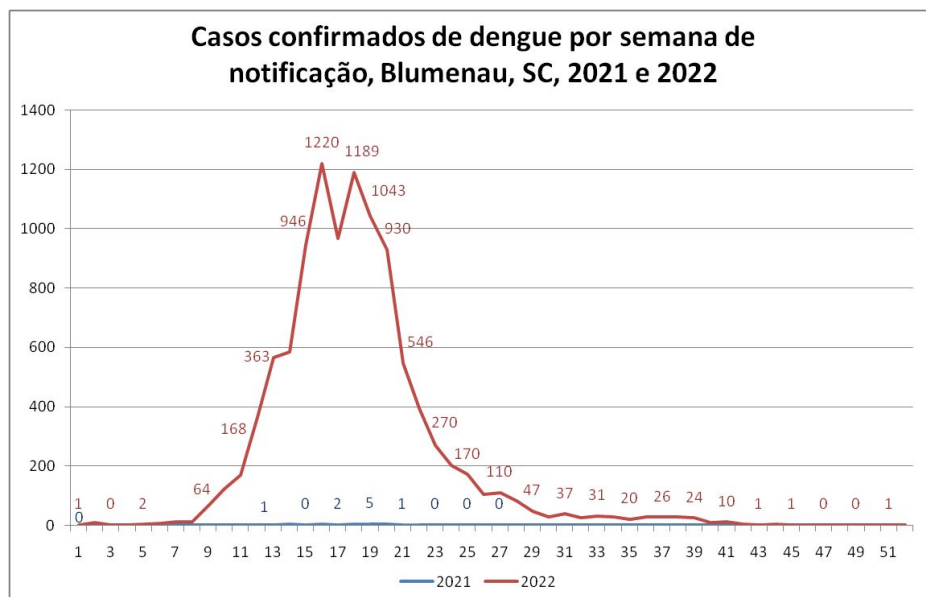
Boa leitura!

## VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA



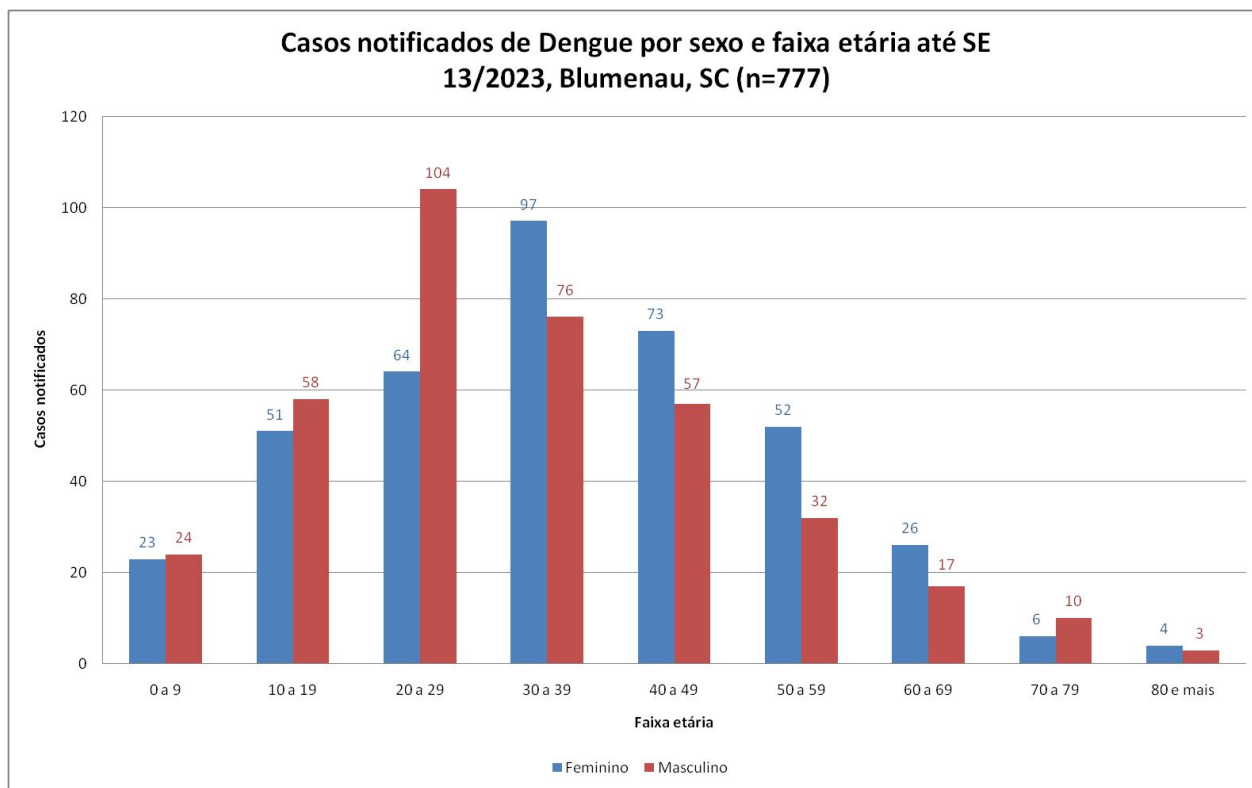
Até a SE 12 tivemos **660 casos notificados** e **64 casos confirmados** para dengue, um aumento de 5,3 vezes (casos notificados) e 22 vezes (casos confirmados se compararmos as SE 1 e 12).

Entre as semanas epidemiológicas 1 e 12 em 2021 tivemos apenas 5 casos confirmados. Já em 2022, no mesmo período, tivemos **755 casos confirmados**, um número **11 vezes maior** que o apresentado em 2023, variando de 01 caso confirmado na SE 1 a 363 casos confirmados na SE12.

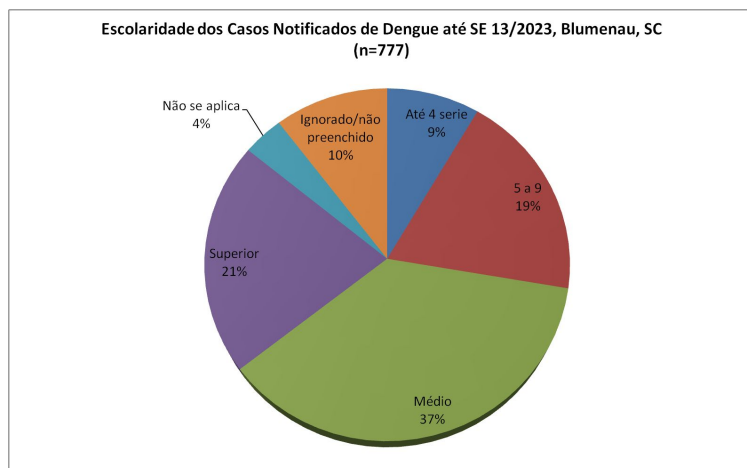
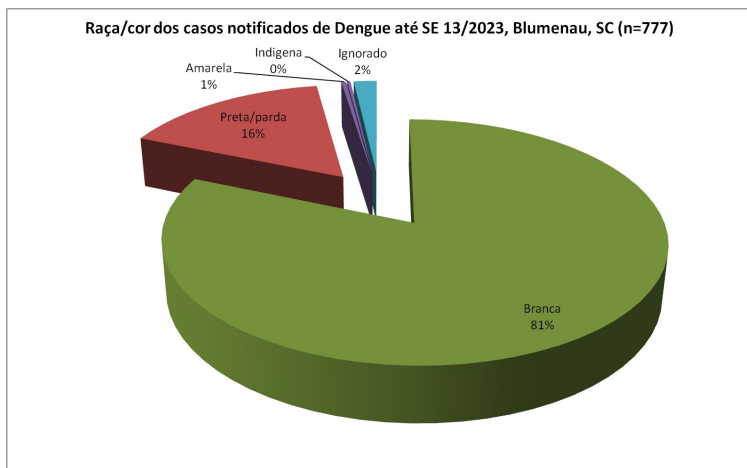


Do total de casos confirmados em 2022 (10426), 10324 foram considerados autóctones. Ou seja, **em 99%** dos casos a transmissão ocorreu **dentro do município de Blumenau**. Os dados 2023, quanto ao local de transmissão ainda estão em apuração.

# PERFIL DOS CASOS NOTIFICADOS

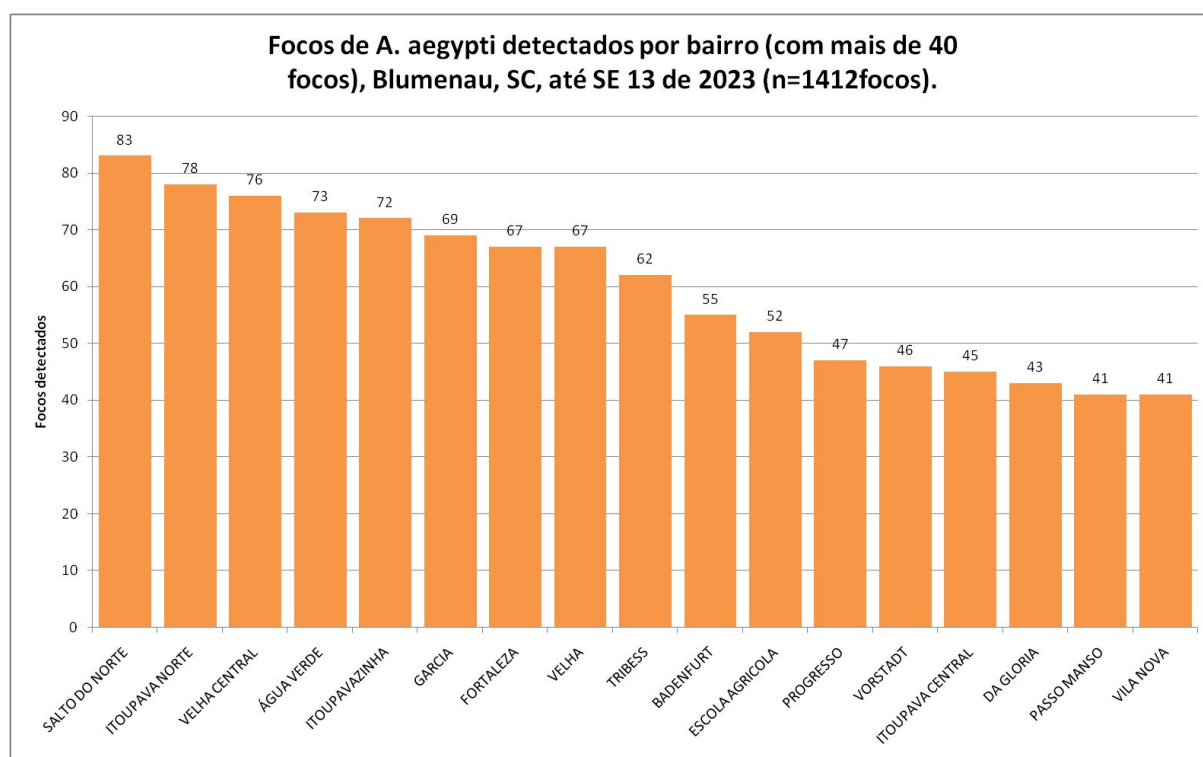


Observa-se um equilíbrio dos casos quando estratificados por sexo, sendo 396 casos (51%) do sexo feminino e 381 casos (49%) do sexo masculino. Quanto à faixa etária, há um **predomínio entre os 20 e 49 anos**, correspondendo a 471 casos notificados (61%) do universo de 777 casos notificados até a SE13.

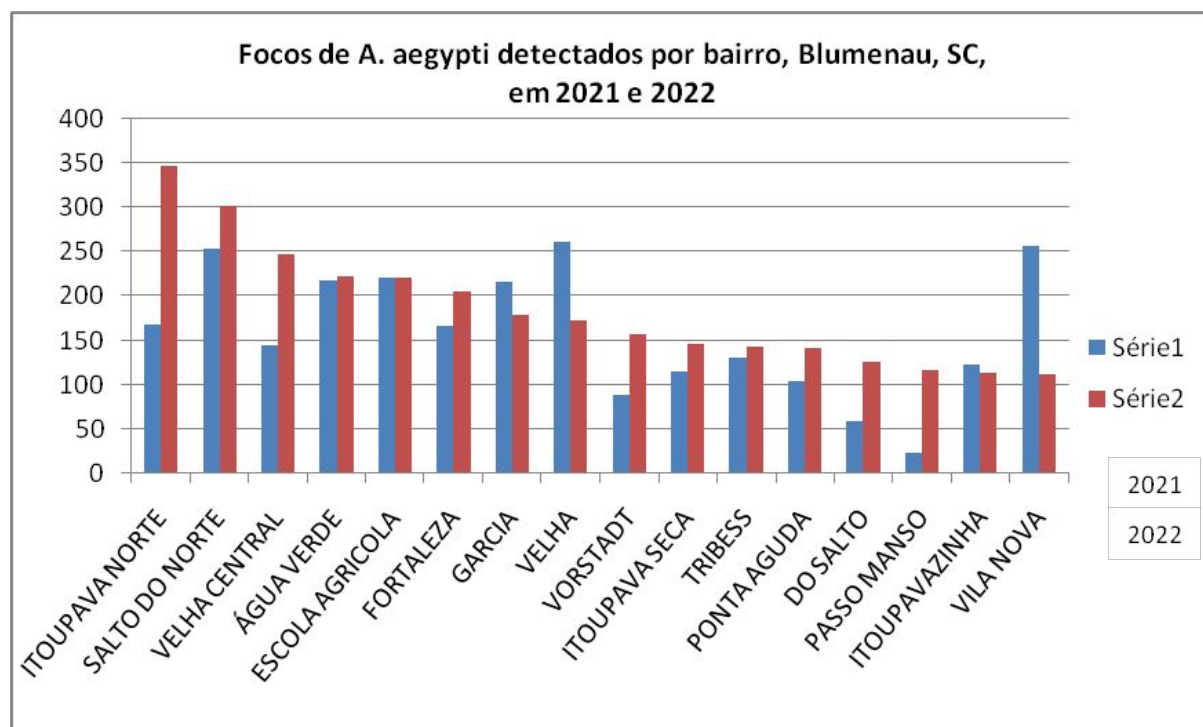


Na estratificação por raça/cor e escolaridade há o predomínio de pessoas da raça/cor branca (81%) e com escolaridade média (37%). Entretanto, devido ao alto índice de ignorados ou não preenchidos para a escolaridade, o resultado deve ser interpretado com cautela.

# MEDIDAS PREVENTIVAS

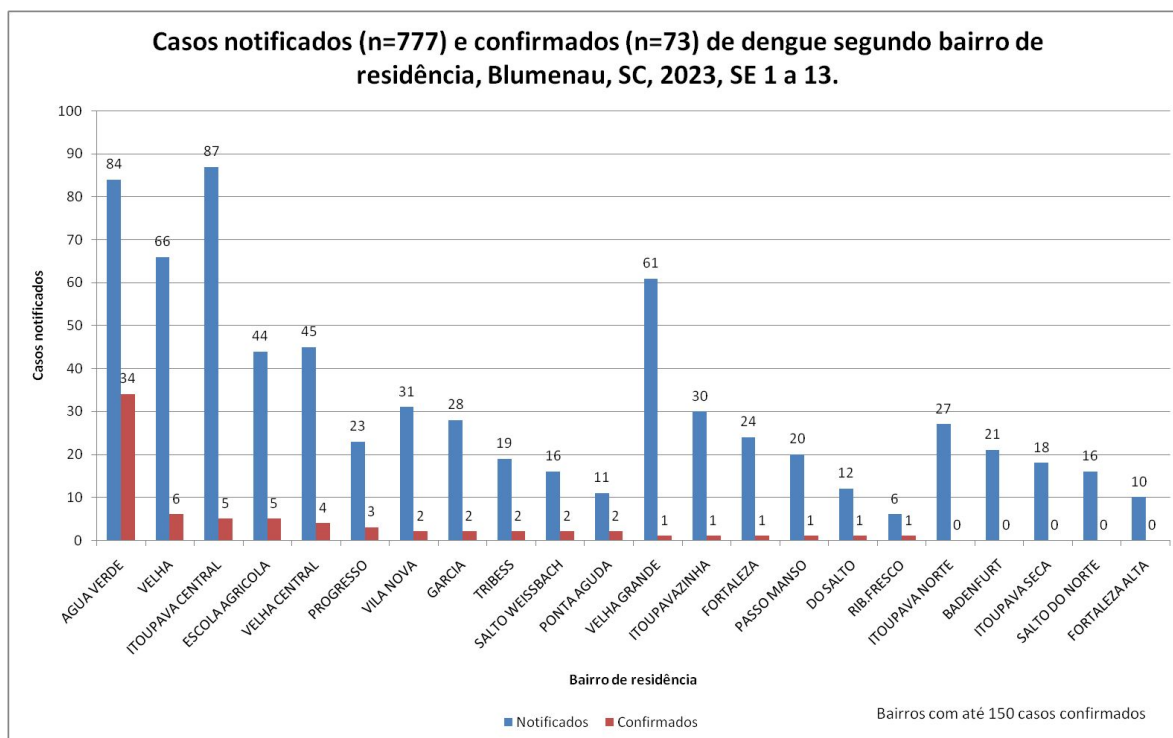


Quanto à distribuição geográfica, até SE13 de 2023, foram encontrados focos em todos os bairros, com uma predominância de 702 focos, aproximadamente 50% do total de 1412 focos encontrados no período, quando somados os 10 bairros com mais focos detectados. Ou seja, 29% dos bairros são responsáveis por 50% dos focos para o período estudado. Desses, destacam-se o Salto do Norte, Itoupava Norte, Velha Central, Água Verde e Itoupavazinha.



Observando-se o horizonte temporal de 2021, 2022 e 2023 (até a SE 13), especialmente comparando-se os dois últimos (2022 e 2023), algumas variações mostram-se marcantes, como o bairro Itoupavazinha (saltou da 15ª para a 5ª posição), Badenfurt (da 19ª para a 10ª posição) e o Progresso (saltou da 22ª para a 12ª posição).

## DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA



Analisando-se o número de casos confirmados, constata-se que a Água Verde corresponde sozinha a **46,6% dos casos** confirmados de dengue até a SE 13 de 2023. Entrementes, o mesmo bairro representa apenas 11% das notificações (44 de 777 notificações) e 5% dos focos de *A. aegypti* (73 de 1412 focos)

## PAINEL EPIDEMIOLÓGICO

**Casos confirmados  
2023\***

73

**Casos notificados  
2023\***

777

**Óbitos  
2023\***

0

\* Até a semana epidemiológica 13

**Casos confirmados  
2022\***

755

**Casos notificados  
2022\***

13721

**Óbitos  
2022\***

7

# MEDIDAS PREVENTIVAS

A melhor maneira de evitar a Dengue é não deixar o *Aedes aegypti* se reproduzir.

Então, é fundamental evitar e/ou eliminar locais que possam acumular água e servir como criadouros do mosquito, desde piscina não tratada e não limpa até uma tampinha de refrigerante!!



Encha de areia até a borda os pratinhos dos vasos de planta.



Se você tiver vasos de plantas aquáticas, troque a água e lave o vaso principalmente por dentro com escova, água e sabão pelo menos uma vez por semana.



Coloque o lixo em sacos plásticos e mantenha a lixeira bem fechada. Não jogue lixo em terrenos baldios.



Não deixe a água da chuva acumulada sobre a laje.



Mantenha bem tampados tonéis e barris d'água.



Guarde garrafas sempre de cabeça para baixo.



Entregue seus pneus velhos ao serviço de limpeza urbana ou guarde-os sem água em local coberto e abrigados da chuva.



Remova folhas, galhos e tudo que possa impedir a água de correr pelas calhas.



Lave semanalmente por dentro com escovas e sabão os tanques utilizados para armazenar água.



Mantenha a caixa d'água sempre fechada com tampa adequada.

Dialogue com seus vizinhos. Proponha mutirões de limpeza. Mobilize seus colegas no trabalho, na escola, nas igrejas, em todos os espaços que você frequenta!

Como medida auxiliar de proteção, não se esqueça de utilizar repelentes contra insetos!

## COMBATER O MOSQUITO É DEVER DE TODA A COMUNIDADE!

As informações sobre dengue no ano de 2023 apresentadas neste boletim são referentes às notificações ocorridas entre as semanas epidemiológicas (SE) 1 e 13 de 2023, obtidas no Sinan-Dengue em 03/04/23.

Os dados referentes aos anos de 2021 e 2022 compreendem as notificações ocorridas entre as semanas epidemiológicas (SE) 1 a 52 de 2021 e 2022, obtidas no Sinan-Online em 27/03/23. Para ambos os casos, foram considerados apenas casos de residentes no município de Blumenau. As informações acerca dos focos foram obtidas através do Programa de Prevenção e Combate à Dengue (focos de *A. aegypti*).

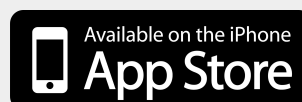
\* Todos os dados deste Boletim são parciais e provisórios, sujeitos à alteração, podendo ocasionar diferenças nos números de uma SE para outra.

Para mais informações entre no nosso site  
[www.blumenau.sc.gov.br](http://www.blumenau.sc.gov.br)

Clique e acompanhe as últimas informações do município:



Instale o aplicativo PRONTO  
e receba notificações



Em caso de dúvidas,  
entre em contato com a **OUVIDORIA**



**156 (Opção 4)**

**Prefeitura  
de Blumenau**



Secretaria de  
Promoção da Saúde