

OLINDA ARBOVIROSES

INFORME EPIDEMIOLÓGICO



OLINDA
PREFEITURA MUNICIPAL



INFORME EPIDEMIOLÓGICO ARBOVIROSES

Nº 08: SE 01 - SE 34 (01.01.21 A 28.08.21)

Dengue, Febre do Chikungunya e Zika vírus são as doenças denominadas de arboviroses, causadas pela picada das fêmeas dos mosquitos *Aedes aegypti* e *Aedes albopictus* infectadas, onde o principal reservatório é o homem.

Em Olinda, até a Semana Epidemiológica (SE) 34 de 2021, foram registrados 1382 casos suspeitos de Dengue, 1143 casos suspeitos de Chikungunya e 33 casos suspeitos de Zika vírus, totalizando 2558 casos de arboviroses (quadro 1).

Analisando o digrama de controle (gráfico 1) dos casos notificados de dengue, observa-se que a partir da SE 15 ocorreu um aumento dos casos prováveis, ultrapassando o limite superior de notificações a partir da SE 17, chegando ao ápice na SE 22, ocorrendo o declínio de registros até a SE 25, sendo observado discreto aumento dos casos prováveis entre a SE 26 e 27, voltando a ter queda nas notificações mantendo-se, até o momento, dentro do esperado para o período. A faixa etária com mais casos notificados é a de 20-39 anos com 464 (34%) do total de casos. A média de idade dos casos prováveis de dengue é de 32 anos, variando entre 1 mês e 93 anos de idade (gráfico 4). Quanto ao sexo, há predomínio do masculino com 695 (50,3%) dos casos (gráfico 5).

Ao analisar o diagrama de controle (gráfico 2) dos casos notificados de chikungunya, observou-se que a partir da SE 16 ocorreu um aumento contínuo dos casos prováveis, ultrapassando o limite superior de notificações a partir da SE 20, chegando ao ápice na SE 23, ocorrendo queda dos registros até a SE 29 mantendo uma estabilidade nas notificações até a SE 31, onde veio a ter queda novamente. Apesar da diminuição de casos prováveis de chikungunya, as notificações continuam acima do limite superior de casos esperados para o período, comportamento esse que vem ocorrendo desde a SE 20. A faixa etária com mais casos notificados se mantém entre 40-59 anos com 396 (35%) casos notificados. A média de idade dos casos prováveis de chikungunya é de 39 anos, variando entre 15 dias e 93 anos de idade (gráfico 4). Quanto ao sexo, prevalece o feminino com 658 (57,6%) dos casos (gráfico 5).

Ao analisar o diagrama de controle (gráfico 3) dos casos notificados de zika, observou-se que os registros oscilaram, entre casos esperados e casos acima do esperado para o período até a SE 16. A partir da SE 17, os casos ultrapassaram o limite superior de notificações, chegando ao ápice na SE 21 ocorrendo o declínio de registros até a SE 23, voltando a subir na SE 24 e em seguida apresentando queda, mantendo-se dentro do esperado até o momento. A faixa etária com mais casos é a de 20-39 anos com 20 (61%) notificações. A média de idade dos casos prováveis de zika é de 31 anos, variando entre 1 mês e 63 anos de idade (gráfico 4). Quanto ao sexo, há predomínio do feminino com 22 (66,7%) dos casos (gráfico 5).

Os bairros que apresentam o maior número de casos prováveis de dengue são Peixinhos, Ouro Preto e Águas Compridas, ambos com mais de 100 casos notificados. Em relação chikungunya, Peixinhos e Ouro Preto, com mais de 100 casos registrados. No caso de Zika, prevalece o bairro de Peixinhos (figura 1,2 e 3).

As ações de combate ao mosquito *A. aegypti* estão sendo realizadas para eliminar os criadouros, que são recipientes com capacidade de acumular água limpa, no qual o mosquito tem preferência para colocar seus ovos. Nas SE 30 a 34, a maior quantidade de

larvas do *A. aegypti* foi encontrada no bairro de Cidade Tabajara, seguido por Peixinhos bairro com maior número de casos notificados para as arboviroses). Os bairros de Jardim Fragoso, Peixinhos e Jardim Atlântico apresentaram maiores quantitativos de criadouros do mosquito inspecionados, eliminados, e tratados com larvicidas. (gráfico 6)

PANORAMA DOS CASOS DE ARBOVIROSES

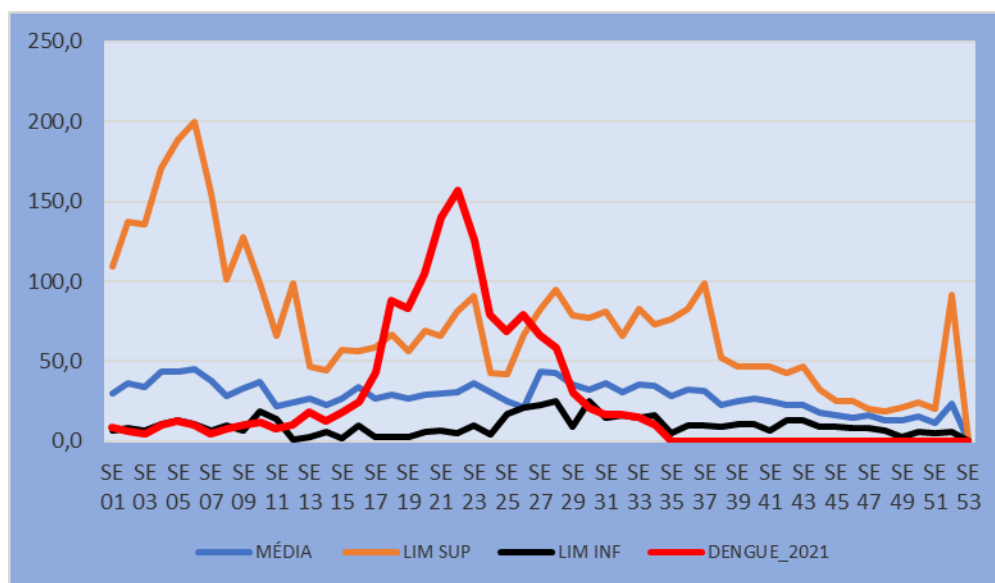
Quadro 1. Casos notificados de arboviroses em Olinda-PE, SE 01 a 34, 2021 (01/01/2021 – 28/08/2021) *.

Total de Notificação	Notificações Dengue	Notificações Chikungunya	Notificações Zica vírus
2558	1382	1143	33

*Dados provisórios, sujeito a alterações, tabulados em 02/09/2021

Fonte: Sinan Online/Sinan Net/ SMS-Olinda

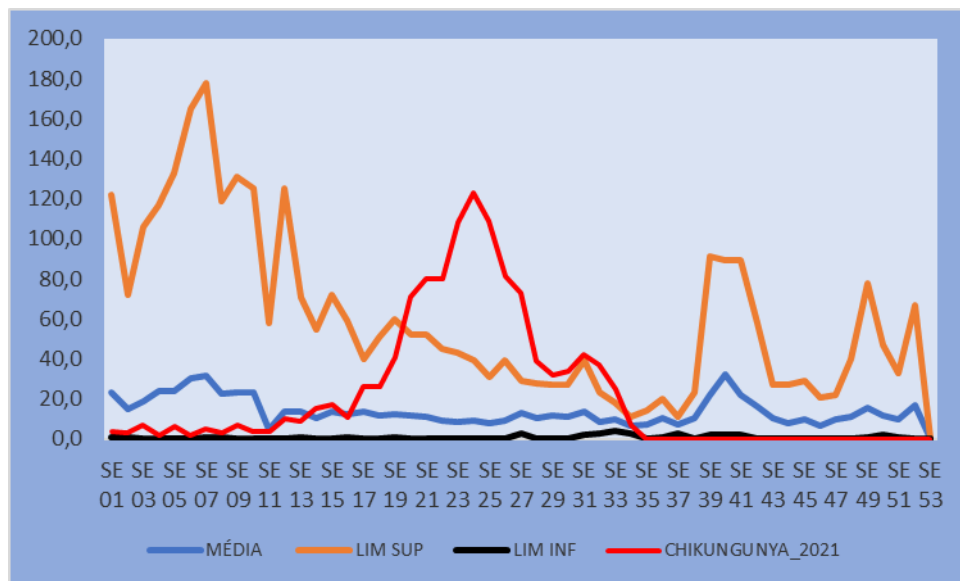
Gráfico 1. Diagrama de controle dos casos prováveis de Dengue – Olinda-PE, SE 01 a 34, 2021 (01/01/2021 – 28/08/2021) *.



*Dados provisórios, sujeito a alterações, tabulados em 02/09/2021

Fonte: Sinan Online/ SMS-Olinda

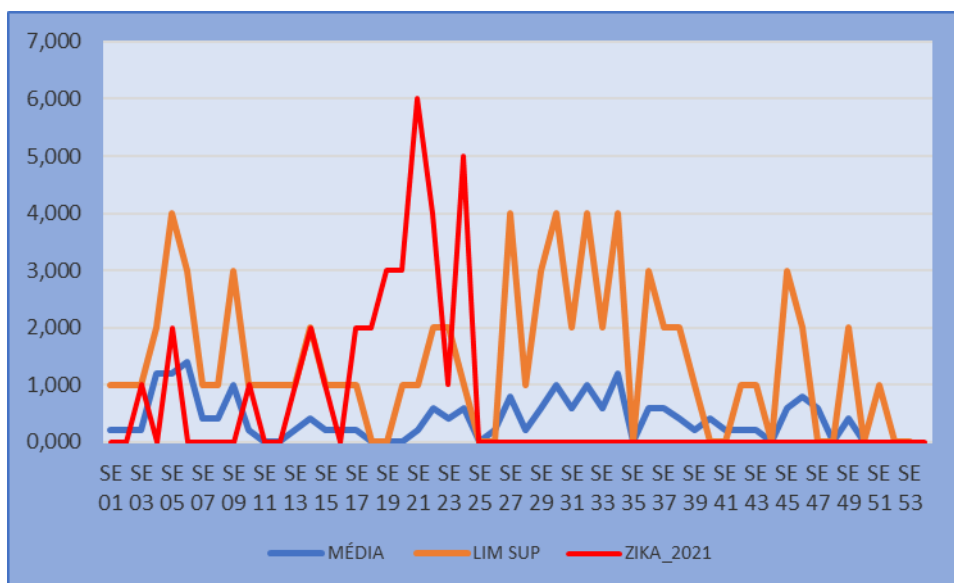
Gráfico 2. Diagrama de controle dos casos prováveis de Chikungunya– Olinda-PE, SE 01 a 33, 2021 (01/01/2021 – 21/08/2021) *.



*Dados provisórios, sujeito a alterações, tabulados em 02/09/2021

Fonte: Sinan Online/ SMS-Olinda

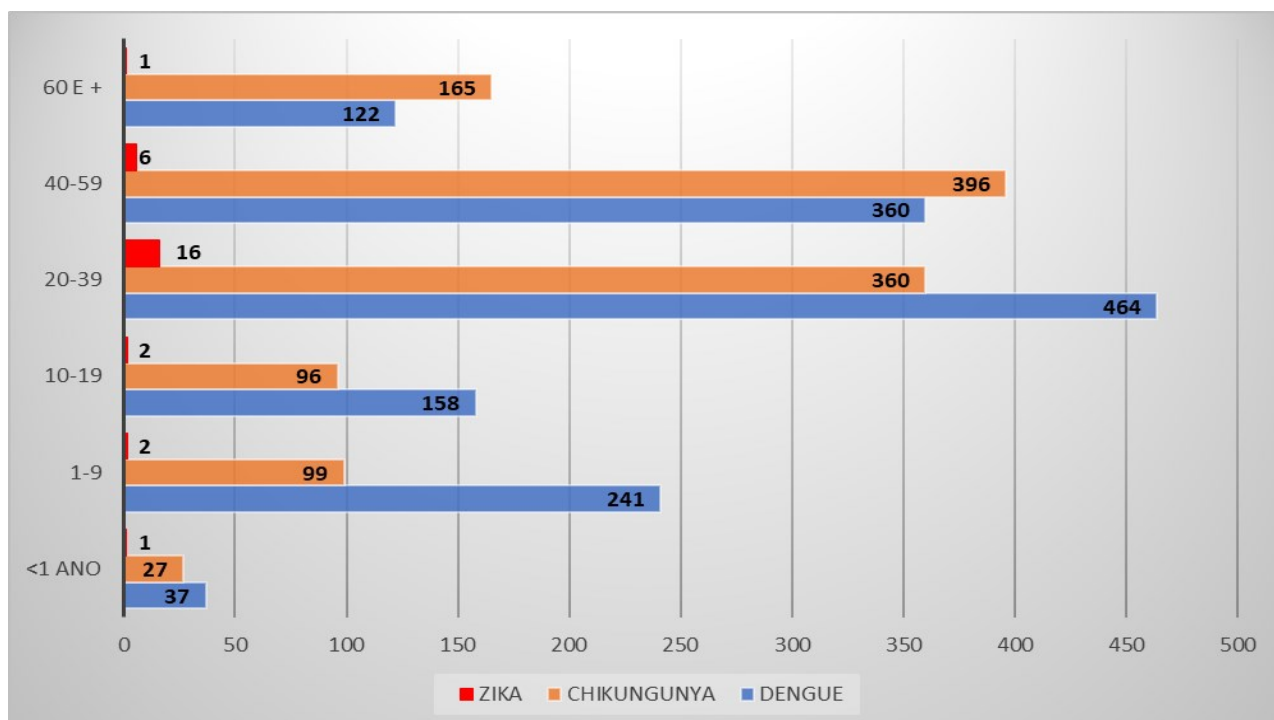
Gráfico 3. Diagrama de controle dos casos prováveis de Zika– Olinda-PE, SE 01 a 34, 2021 (01/01/2021 – 28/08/2021) *.



*Dados provisórios, sujeito a alterações, tabulados em 02/09/2021

Fonte: Sinan Net/ SMS-Olinda

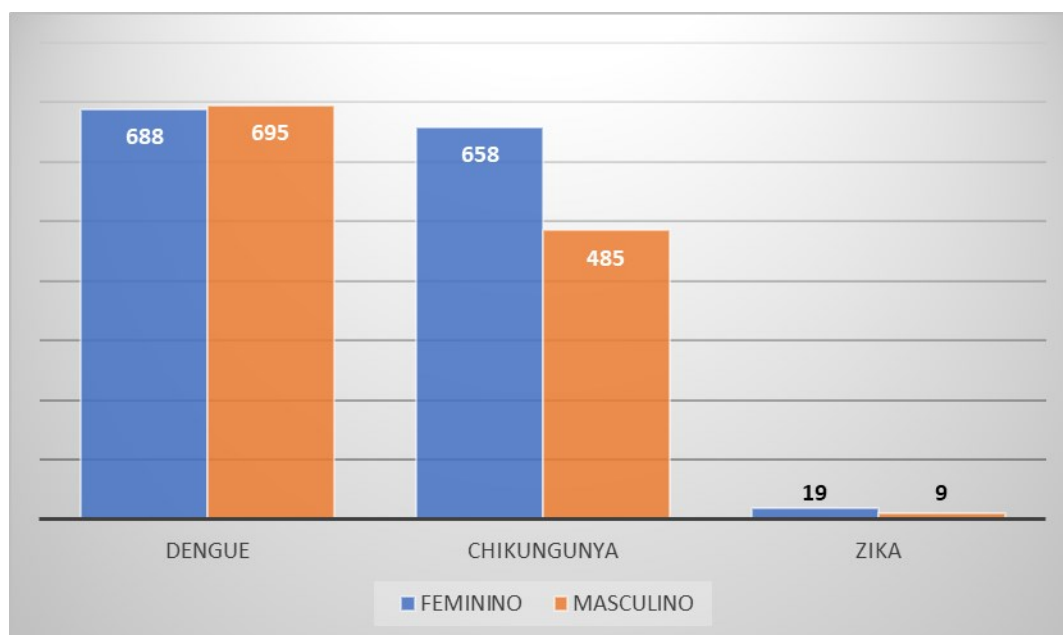
Gráfico 4. Distribuição dos casos notificados de dengue, chikungunya e zika, segundo faixa etária– Olinda, SE 01 a 34, 2021 (01/01/2021 – 28/08/2021) *.



*Dados provisórios, sujeito a alterações, tabulados em 02/09/2021

Fonte: Sinan Online/Sinan Net/ SMS-Olinda

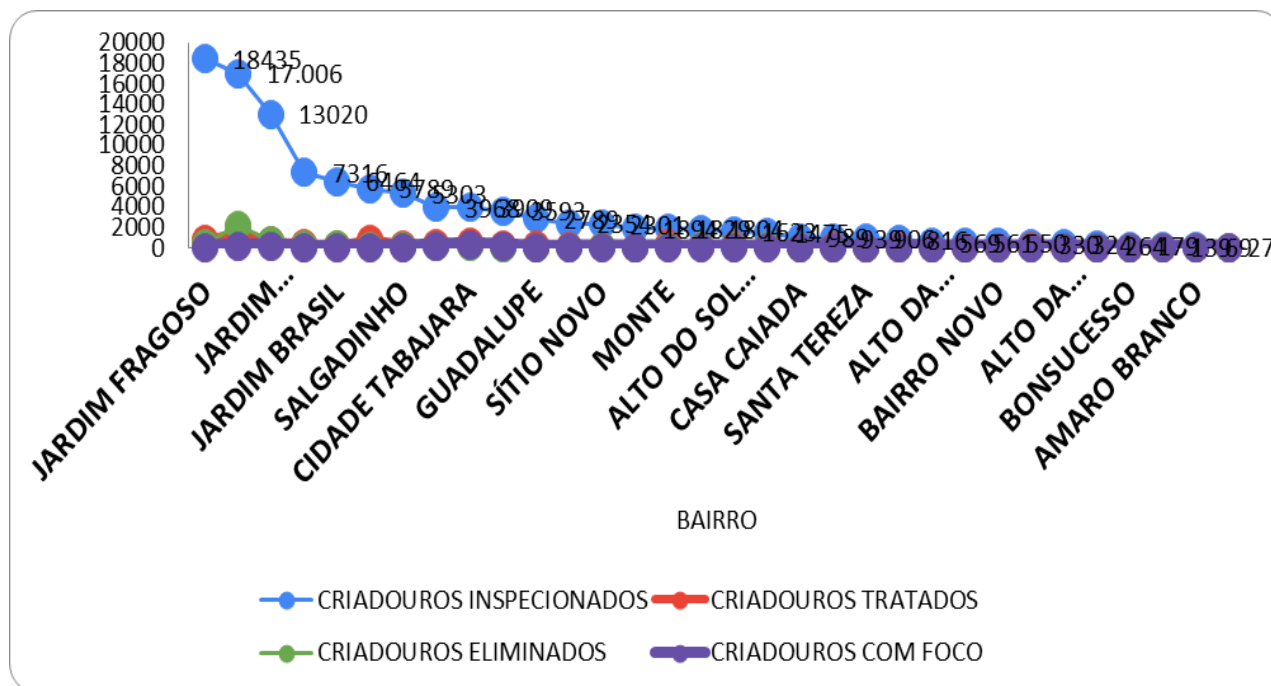
Gráfico 5. Distribuição dos casos notificados de dengue, chikungunya e zika, segundo o sexo – Olinda, SE 01 a 34, 2021 (01/01/2021 – 28/08/2021) *.



*Dados provisórios, sujeito a alterações, tabulados em 02/09/2021

Fonte: Sinan Online/Sinan Net/ SMS-Olinda

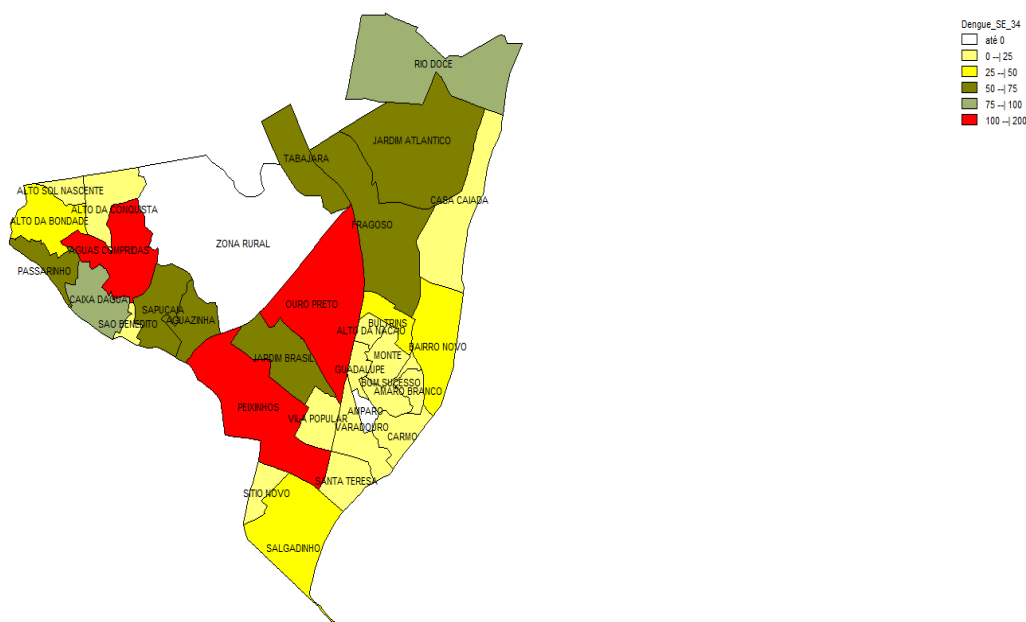
Gráfico 6. Distribuição por bairro dos criadouros do *Aedes aegypti* inspecionados, tratados, eliminados e com focos - Olinda, SE 30 a 34, 2021*



*Dados provisórios, sujeito a alterações, tabulados em 31/08/2021
 Fonte: Divisão de controle de vetores/ SMS-Olinda



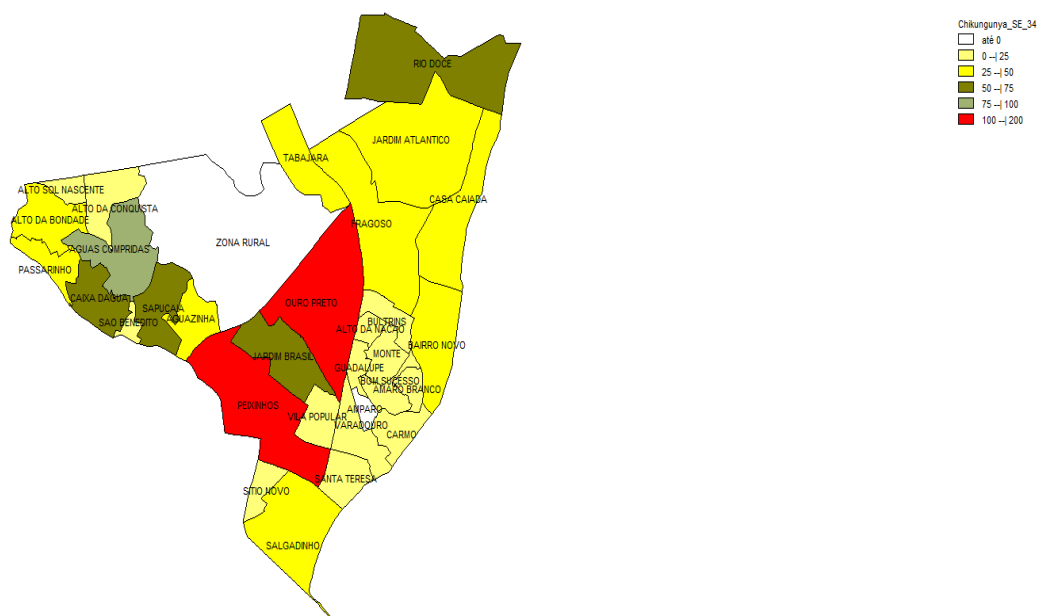
Figura 1 - Casos notificados de dengue, segundo bairro de residência. Olinda-PE, SE 01 a 34, 2021 (01/01/2021 – 28/08/2021) *.



*Dados provisórios, sujeito a alterações, tabulados em 02/09/2021

Fonte: SinanOnline/ SMS-Olinda

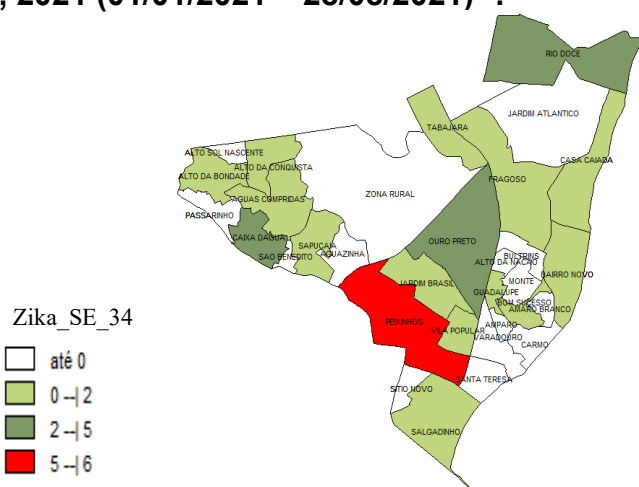
Figura 2 - Casos notificados de Chikungunya, segundo bairro de residência. Olinda-PE, SE 01 a 34, 2021 (01/01/2021 – 28/08/2021) *.



*Dados provisórios, sujeito a alterações, tabulados em 02/09/2021

Fonte: Sinan Online/ SMS-Olinda

Figura 3 - Casos notificados de zika, segundo bairro de residência. Olinda-PE, SE 01 a 34, 2021 (01/01/2021 – 28/08/2021) *.



*Dados provisórios, sujeito a alterações, tabulados em 02/09/2021

Fonte: Sinan Net/ SMS-Olinda

Prefeito de Olinda
Profº Lupércio Nascimento

Vice-Prefeito de Olinda
Márcio Antony Botelho

Secretária Municipal de Saúde
Suzana Ribeiro

Secretário Executivo de Saúde
Izaldo Andrade

Diretor de Vigilância em Saúde
Gildazio Moura

Gerência de Vigilância Epidemiológica
Alexsandra Scavuzzi

Gerência de Vigilância Ambiental
André Cavalcanti

Coordenação do Departamento de Epidemiologia
Adriana Vitorino

Coordenação do Departamento de Arboviroses
Márcio Gomes

Coordenação do Departamento de Vetores
Maria Imaculada Salustiano

Suporte técnico do Departamento de Vetores
Diana Campos

Contato: 81-92380493
E-mail: vig.epide.olinda@gmail.com