

USINA

SANTA FÉ



Plano de Contingência Arboviroses 2024



Objetivos

-Garantir a preservação das pessoas e continuidade do processo, controlando a propagação de vetores, evitando índices e mortalidade por Dengue, Chikungunya e Zika;

-Promover ações de combate ao mosquito *Aedes Aegypti* através de medidas de controle ambiental (mecânico e químico) que vise reduzir criadouros evitando a proliferação da doença;

São enfermidades que podem causar uma variedade de sintomas, desde febre leve até complicações mais sérias, sendo algumas delas potencialmente fatais. Os mosquitos *Aedes Aegypti* e *Aedes Albopictus* são os responsáveis pela disseminação de várias doenças, incluindo Dengue, Chikungunya e Zika. É crucial ressaltar o risco associado à ocorrência de casos de Febre Amarela na zona urbana, dado que o *Aedes aegypti* é capaz de transmitir o vírus amarelo. Estes mosquitos encontram-se adaptados às condições dos municípios brasileiros, proliferando-se com facilidade por todo o território do país.

Quais os sintomas das Arboviroses?

Os sintomas das arbovirose variam muito, algumas costumam ter sintomas semelhantes. Temos a dengue, zika e chikungunya com sintomas bem parecidos, como:

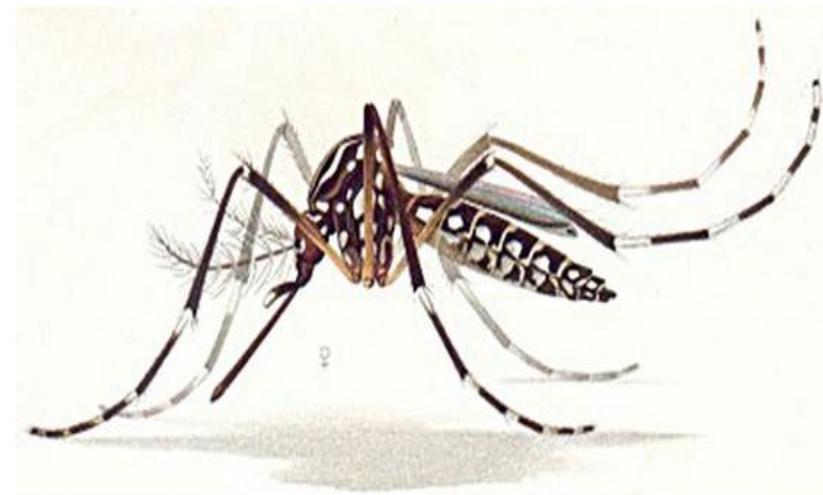
- Febre;
- Dor de cabeça;
- Mal-estar;
- Dor nas articulações;
- Manchas vermelhas e erupções na pele;
- Náuseas e vômito.

Qual o tratamento para Arboviroses?

Não existe tratamento específico contra os vírus das arboviroses.

Todos eles costumam ter uma vida curta no organismo, causando infecções agudas. Em alguns casos, os medicamentos são para alívio e tratamento dos sintomas.

A maioria dos doentes se recupera, porém, parte deles podem progredir para formas graves, inclusive virem a óbito.



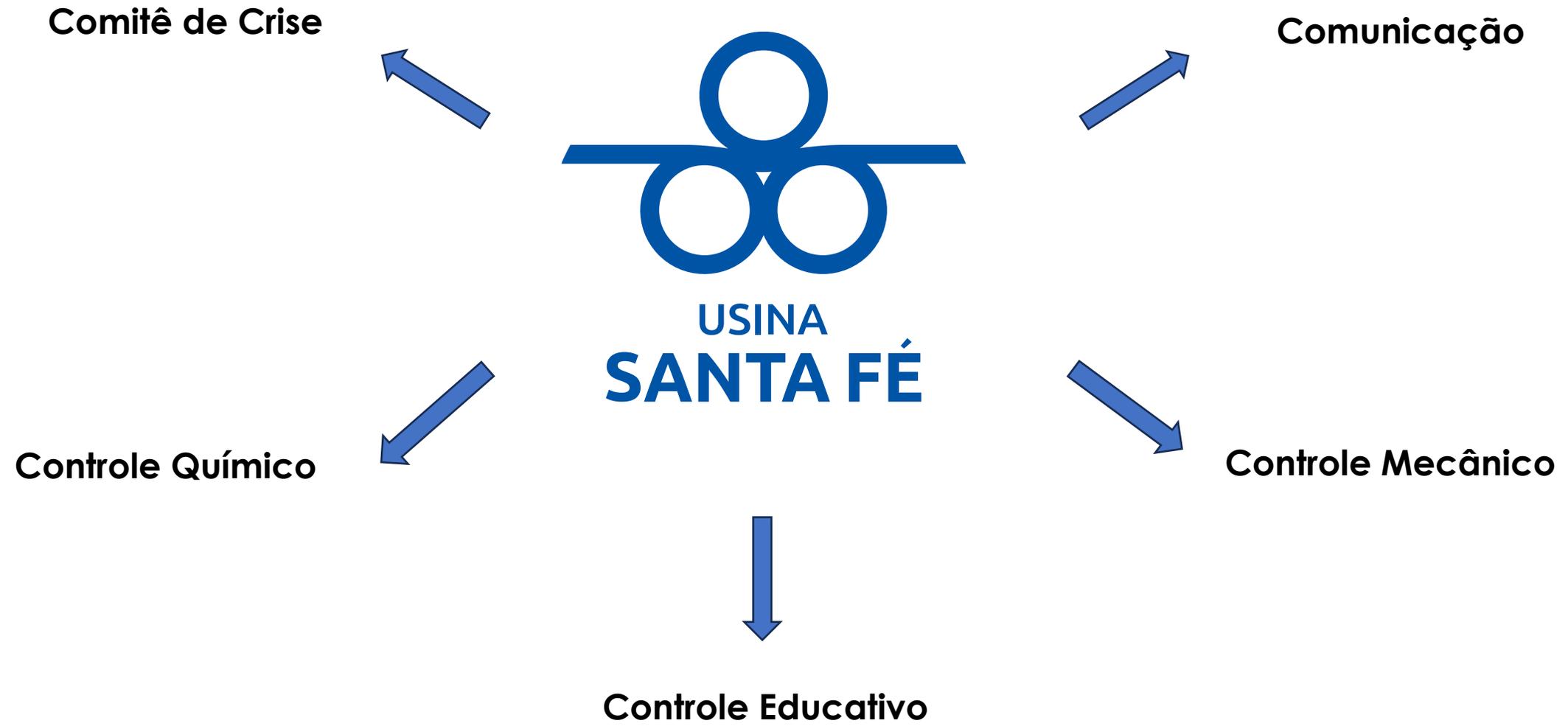
PESSOAS

Conter índices de propagação e mortalidade.



OPERAÇÕES

Garantir as operações e os negócios ligados ao setor de alimentos e logística.



| Ações | Responsável | Prazo |
|---|---------------------------------|----------------|
| Instalação Comitê de Arboviroses. | Comitê de Riscos | Fevereiro 2024 |
| Reuniões mensais para atualização de Plano de Contingência e Indicadores. | Comitê Arbovirose | Fevereiro 2024 |
| Interlocução com Gestores. | Comitê Arbovirose | Fevereiro 2024 |
| Deliberação de novas ações. | Comitê Arbovirose/ Diretoria | Fevereiro 2024 |
| Discussões sobre impactos na Companhia. | Comitê de Riscos/ Diretoria | Fevereiro 2024 |
| Estudar possibilidade de instalação de armadilhas para controlar os mosquitos e contaminação. | Comitê Arbovirose/ Diretoria | Março 2024 |

| Ações | Responsável | Prazo |
|---|--------------------|--------------|
| Conscientização e campanhas sobre Arboviroses. | SESMT/ Comunicação | Janeiro 2024 |
| Divulgação de Plano de Ação. | Comitê arbovirose | Janeiro 2024 |
| Monitoramento das mídias e cenários da região. | Comunicação | Janeiro 2024 |
| Disponibilizar em todos os meios de comunicação (e-mail; quadros de aviso; site, redes sociais) informações quanto a prevenção das arboviroses. | Comunicação | Janeiro 2024 |

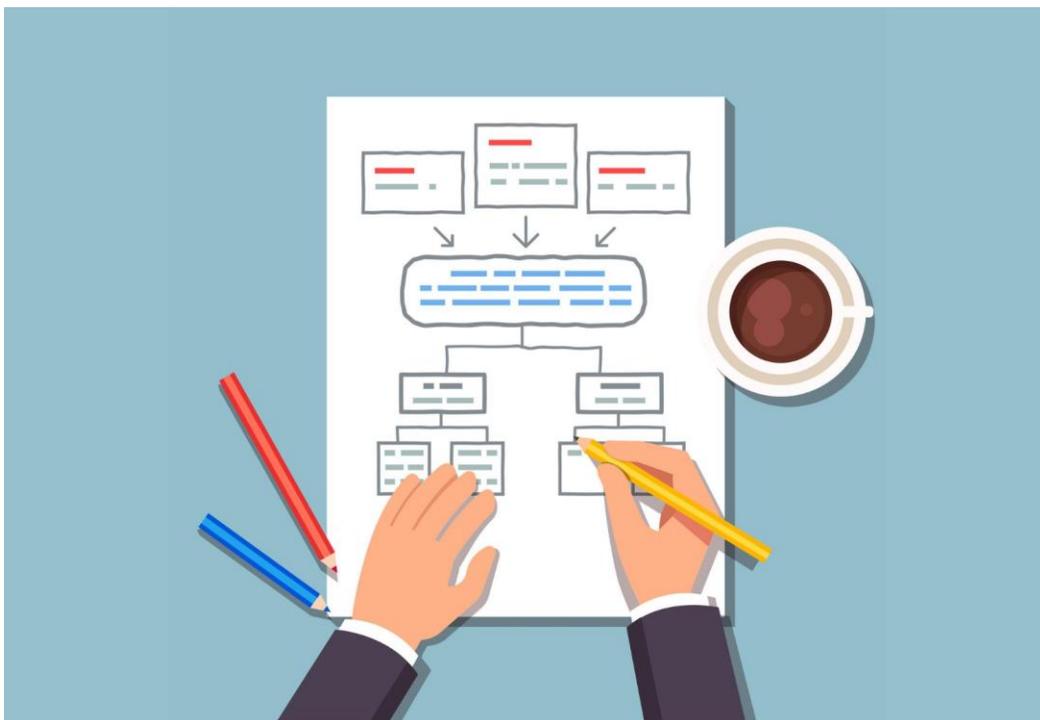
| Ações | Responsável | Prazo |
|--|---|----------------|
| Capacitação/ reciclagem com equipe de inspeção mensal, sobre identificação de possíveis criadouros para desenvolvimento do mosquito. | SESMT/Vigilância Epidemiológica Município | Novembro 2023 |
| Capacitação com equipe de limpeza, sobre inspeções e limpezas em ralos, canaletas, vasos sanitários das instalações prediais. | SESMT/Vigilância Epidemiológica Município | Janeiro 2024 |
| Capacitação com equipe Instituto Itaquê, sobre controle de descarte de lixo reciclável. | SESMT/Vigilância Epidemiológica Município | Fevereiro 2024 |
| Capacitação com equipe de Aplicação Pó molhável e nebulização ambiental. | SESMT/Vigilância Epidemiológica Município | Novembro 2023 |
| Realização de DDS sobre o tema de arboviroses, e folder educativo. | SESMT/Comunicação | Contínuo |

| Ações | Responsável | Prazo |
|---|---------------------|--------------------------|
| Movimentações de equipamentos, peças, objetos que possam ser alteradas. | Equipe de Inspeção | S/N em inspeções mensais |
| Abrigar/ cobrir equipamentos, peças, objetos, pneus que possam ser realizada. | Equipe de Aplicação | S/N em inspeções mensais |

| Ações | Responsável | Prazo |
|----------------------------------|---------------------|--------------------------|
| Utilização de Larvicida ou cloro | Equipe de Inspeção | S/N em inspeções mensais |
| Aplicação de Pó molhável | Equipe de Aplicação | S/N em inspeções mensais |
| Aplicação Nebulização Ambiental | Equipe de Aplicação | S/N em casos positivos |

Notas:

- Ações de controle químico para larvicida e pó molhável, são indicadas para objetos/equipamentos de grande porte, que não podem ser removidos dos locais existentes;
- Ações de controle químico para aplicação de nebulização ambiental, são indicadas para situação emergencial com vários casos positivos, pois sua eficácia é somente para mosquitos na fase adulta e cria resistência ao mesmo.



Planta Industrial;

Oficina Automotiva;

Pátios de equipamentos e depósitos;

Prédio Administrativo;

Instituto Itaquerê;

Parque e Sede;

Área Agrícola;

Gestão SESMT;

| Ações | Responsável | Prazo |
|---|-------------------------------------|--------------------------|
| Inspeções mensais nos setores, para evidenciar possíveis criadouro do mosquitos em calhas, ralos, canaletas, estruturas, equipamentos, etc. | Equipe de Inspeção e Limpeza/ SESMT | Contínuo |
| Inspeções mensais em caixas de água e aplicação cloro. | Equipe de Inspeção | Em inspeções mensais |
| Eliminação de criadouros através de material descartado em local incorreto. | Equipe de Inspeção | S/N em inspeções mensais |
| Movimentações de equipamentos, peças, objetos que possam ser alteradas. | Equipe de Inspeção/ Gestão área | S/N em inspeções mensais |
| Abrigar/ cobrir equipamentos, peças, objetos, pneus que possam ser realizada. | Equipe de Inspeção/ Gestão área | S/N em inspeções mensais |
| Utilização de Larvicida, caso haja criadouros com larvas. | Equipe de Inspeção | S/N em inspeções mensais |
| Aplicação de Pó molhável. | Equipe de Aplicação | S/N em inspeções mensais |
| Aplicação Nebulização Ambiental. | Equipe de Aplicação | S/N em casos positivos |

| Ações | Responsável | Prazo |
|---|-------------------------------------|--------------------------|
| Inspeções mensais nos setores, para evidenciar possíveis criadouros do mosquito em calhas, ralos, canaletas, estruturas, equipamentos, etc. | Equipe de Inspeção e Limpeza/ SESMT | Contínuo |
| Inspeções mensais em caixas de água e aplicação cloro. | Equipe de Inspeção | Em inspeções mensais |
| Eliminação de criadouros através de material descartado em local incorreto | Equipe de Inspeção | S/N em inspeções mensais |
| Movimentações de equipamentos, peças, objetos que possam ser alteradas | Equipe de Inspeção/ Gestão área | S/N em inspeções mensais |
| Abrigar/ cobrir equipamentos, peças, objetos, pneus que possam ser realizada | Equipe de Inspeção/ Gestão área | S/N em inspeções mensais |
| Utilização de Larvicida, caso haja criadouros com larvas | Equipe de Inspeção | S/N em inspeções mensais |
| Aplicação de Pó molhável | Equipe de Aplicação | S/N em inspeções mensais |
| Aplicação Nebulização Ambiental | Equipe de Aplicação | S/N em casos positivos |

| Ações | Responsável | Prazo |
|--|-------------------------------------|--------------------------|
| Inspeções mensais nos setores, para evidenciar possíveis criadouro do mosquitos em canaletas, estruturas, equipamentos, etc. | Equipe de Inspeção e Limpeza/ SESMT | Contínuo |
| Inspeções mensais em caixas de água e aplicação cloro. | Equipe de Inspeção | Em inspeções mensais |
| Eliminação de criadouros através de material descartado em local incorreto | Equipe de Inspeção | S/N em inspeções mensais |
| Movimentações de equipamentos, peças, objetos que possam ser alteradas | Equipe de Inspeção/ Gestão área | S/N em inspeções mensais |
| Abrigar/ cobrir equipamentos, peças, objetos, pneus que possam ser realizada | Equipe de Inspeção/ Gestão área | S/N em inspeções mensais |
| Utilização de Larvicida, caso haja criadouros com larvas | Equipe de Inspeção | S/N em inspeções mensais |
| Aplicação de Pó molhável | Equipe de Aplicação | S/N em inspeções mensais |
| Aplicação Nebulização Ambiental | Equipe de Aplicação | S/N em casos positivos |

| Ações | Responsável | Prazo |
|---|-------------------------------------|--------------------------|
| Inspeções mensais nos setores, para evidenciar possíveis criadouro do mosquitos em calhas, ralos, canaletas, vasos sanitários, lixeiras, etc. | Equipe de Inspeção e Limpeza/ SESMT | Contínuo |
| Inspeções mensais em caixas de água e aplicação cloro. | Equipe de Inspeção | Em inspeções mensais |
| Eliminação de criadouros através de material descartado em local incorreto. | Equipe de Inspeção | S/N em inspeções mensais |
| Movimentações de objetos que possam ser alteradas. | Equipe de Inspeção | S/N em inspeções mensais |
| Abrigar/ cobrir equipamentos, objetos que possam ser realizada. | Equipe de Inspeção/ Gestão área | S/N em inspeções mensais |
| Utilização de Larvicida, caso haja criadouros com larvas. | Equipe de Inspeção | S/N em inspeções mensais |
| Aplicação de Pó molhável. | Equipe de Aplicação | S/N em inspeções mensais |
| Aplicação Nebulização Ambiental. | Equipe de Aplicação | S/N em casos positivos |

| Ações | Responsável | Prazo |
|--|-------------------------------------|--------------------------|
| Inspeções mensais nos setores, para evidenciar possíveis criadouros do mosquito em calhas, ralos, canaletas, vasos sanitários, lixeiras, brinquedos etc. | Equipe de Inspeção e Limpeza/ SESMT | Contínuo |
| Inspeções mensais em caixas de água e aplicação cloro. | Equipe de Inspeção | Em inspeções mensais |
| Trabalho de conscientização com crianças que frequentam Instituto e Horta. | Equipe Instituto Itaquerê | Contínuo |
| Eliminação de criadouros através de material descartado em local incorreto. | Equipe de Inspeção | S/N em inspeções mensais |
| Movimentações de objetos que possam ser alteradas. | Equipe de Inspeção | S/N em inspeções mensais |
| Abrigar/ cobrir equipamentos, objetos que possam ser realizada. | Equipe de Inspeção/ Gestão área | S/N em inspeções mensais |
| Utilização de Larvicida, caso haja criadouros com larvas. | Equipe de Inspeção | S/N em inspeções mensais |
| Aplicação de Pó molhável. | Equipe de Aplicação | S/N em inspeções mensais |
| Aplicação Nebulização Ambiental. | Equipe de Aplicação | S/N em casos positivos |

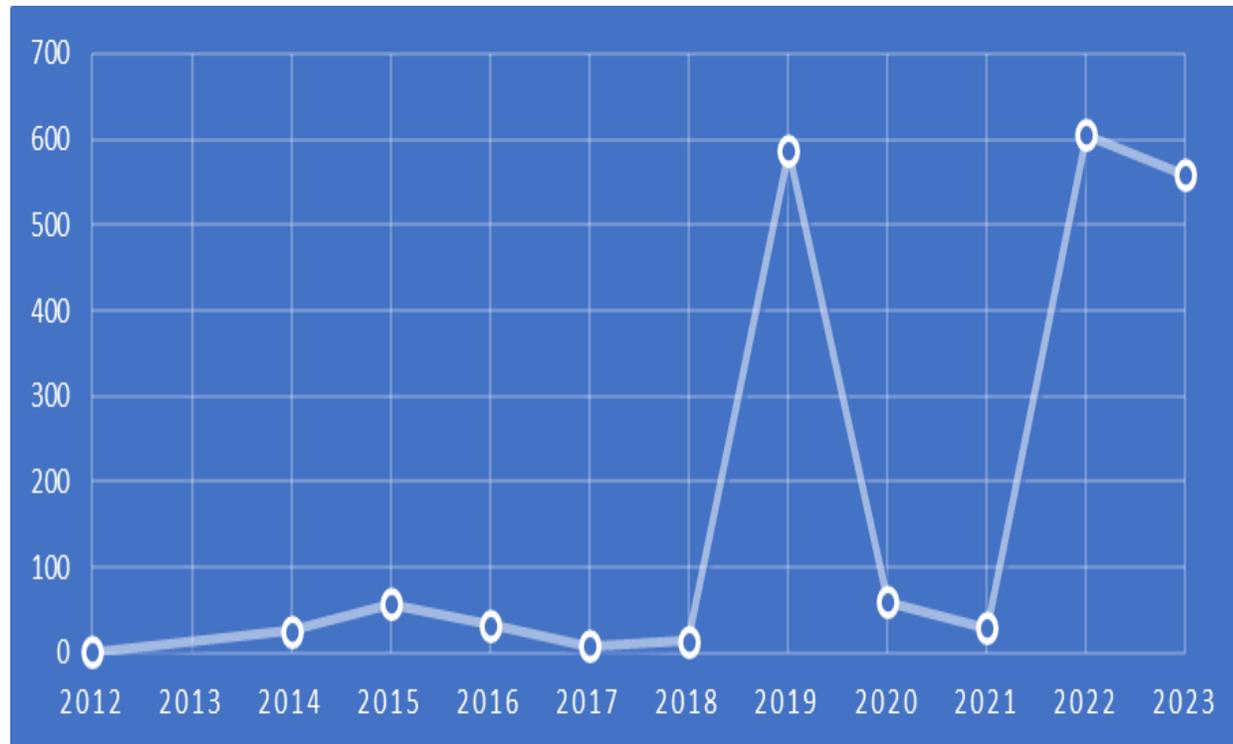
| Ações | Responsável | Prazo |
|--|-------------------------------------|--------------------------|
| Inspeções mensais nos setores, para evidenciar possíveis criadouros do mosquito em calhas, ralos, canaletas, vasos sanitários, lixeiras, brinquedos etc. | Equipe de Inspeção e Limpeza/ SESMT | Contínuo |
| Inspeções mensais em caixas de água e aplicação cloro. | Equipe de Inspeção | Em inspeções mensais |
| Limpeza e manutenção semanal de piscina com cloro de acordo com a capacidade de litros da mesma. | Equipe Parque | Contínuo |
| Eliminação de criadouros através de material descartado em local incorreto. | Equipe de Inspeção | S/N em inspeções mensais |
| Movimentações de objetos que possam ser alteradas. | Equipe de Inspeção | S/N em inspeções mensais |
| Abrigar/ cobrir equipamentos, objetos que possam ser realizada. | Equipe de Inspeção/ Gestão área | S/N em inspeções mensais |
| Utilização de Larvicida, caso haja criadouros com larvas. | Equipe de Inspeção | S/N em inspeções mensais |
| Aplicação de Pó molhável. | Equipe de Aplicação | S/N em inspeções mensais |
| Aplicação Nebulização Ambiental. | Equipe de Aplicação | S/N em casos positivos |

| Ações | Responsável | Prazo |
|--|-------------------------------------|--------------------------|
| Inspeções mensais em bases moveis de trabalho, para evidenciar possíveis criadouro do mosquitos em calhas, ralos, canaletas, vasos sanitários, lixeiras, brinquedos etc. | Equipe de Inspeção e Limpeza/ SESMT | Contínuo |
| Inspeções mensais em caixas de água e aplicação cloro. | Equipe de Inspeção | Em inspeções mensais |
| Trabalho de conscientização com trabalhadores que ficam no campo, sobre a importância de não descartar materiais que possam servir de criadouro. | SESMT/ Ambiental | Contínuo |
| Eliminação de criadouros através de material descartado em local incorreto. | Equipe de Inspeção | S/N em inspeções mensais |
| Movimentações de objetos que possam ser alteradas. | Equipe de Inspeção | S/N em inspeções mensais |

| Ações | Responsável | Prazo |
|--|------------------|----------------|
| Monitoramento de relatórios de inspeções com sinais de atenção, alerta e ação. | SESMT | Contínuo |
| Priorizar os atendimentos com sinais e sintomas de arboviroses e notificar município para ações de controle. | SESMT | Contínuo |
| Disponibilizar indicadores para reuniões e mapeamento da Companhia. | SESMT | Contínuo |
| Manter parceira com Vigilância Epidemiológica do Município para saber novos protocolos a serem tratados. | SESMT | Contínuo |
| Realização de Arrastão Companhia | SESMT/ Ambiental | Fevereiro 2024 |

Casos Positivos de dengue desde 2012 Fonte: Ministério da Saúde – DataSUS (2023)

| Ano 1º Sintoma(s) | Casos Positivos sem isolamento viral | DEN 1 | DEN 2 | Total |
|-------------------|--------------------------------------|-------|-------|-------|
| 2012 | 1 | - | - | 1 |
| 2014 | 26 | - | - | 26 |
| 2015 | 58 | - | - | 58 |
| 2016 | 33 | - | - | 33 |
| 2017 | 8 | - | - | 8 |
| 2018 | 14 | - | - | 14 |
| 2019 | 585 | - | 2 | 587 |
| 2020 | 60 | - | - | 60 |
| 2021 | 30 | - | - | 30 |
| 2022 | 591 | 14 | - | 605 |
| 2023 | 559 | - | - | 559 |



- Parceria desde 2017, várias ações foram realizadas, como arrastões na Companhia e no Município, concurso de conscientização no Instituto.

