



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA  
DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE  
DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”  
VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 - CEP 15290-000 - BURITAMA - SP.**

# **PLANO DE AÇÃO PARA MANEJO E CONTROLE DE ESCORPIÃO**

**Buritama / SP / 2020**



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA  
DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE  
DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”  
VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

**Equipe Elaboradora**

Sucen  
Departamento Municipal de Saúde  
Divisão Vigilâncias: Zoonoses/Vetores, VE, VISA.

**Colaboradores**

Aparecida de Fátima Maciel Duarte  
Divisão Vigilâncias

Mirlene Cristina de Freitas Garcia – VE

Luiz Carlos Dias – VISA/ZOONOSES/VETORES

Luciana Seraphim - VISA

**Elaboração**

Aparecida de Fátima Maciel Duarte

**Diretor Responsável**

Edilson Carlos de Paiva

**PREFEITO MUNICIPAL**

**Rodrigo Zacarias dos Santos**



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA**  
**DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”**  
**VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

## **SUMÁRIO**

<b>1. <u>INTRODUÇÃO</u></b> .....	<b>04</b>
1.1. Caracterização do Município.....	04
1.2. Infestação e Escorpionismo no Município.....	07
1.3. Estratificação de Risco.....	09
<b>2. <u>OBJETIVOS</u></b> .....	<b>14</b>
2.1. <u>Geral</u> .....	14
2.2. <u>Específicos</u> .....	14
<b>3. <u>VIGILÂNCIA DO ANIMAL e HUMANA</u></b> .....	<b>14</b>
3.1. Notificação.....	14
3.1.1 De avistamento ou captura do escorpião pelo munícipe.....	15
3.1.2 Na ocorrência de acidente com escorpião.....	16
3.2. Atendimento à Notificação.....	17
3.2.1 Notificação sem acidente.....	18
3.2.2 Notificação com acidente.....	18
3.2.3 Investigação por busca ativa.....	18
3.3 Monitoramento, Análise e Socialização das informações.....	19
<b>3.4 Vigilância e Assistência a Acidentados*</b> .....	<b>19</b>
3.4.1 Locais de acesso e cuidados .....	20
<b>4. MANEJO AMBIENTAL</b> .....	<b>21</b>
<b>5. EDUCAÇÃO EM SAÚDE</b> .....	<b>22</b>
<b>6. CRONOGRAMA OPERACIONAL</b> .....	<b>26</b>
<b>7. ANEXOS</b> .....	<b>28</b>
7.1 - Resumo do trabalho realizado no município a partir do ano de 2018.....	29
7.2 - Relatório do Programa do Município Verde Azul.....	33
7.3 - Relatórios do SINAN NET.....	34
7.4 - Relatórios do Sistema Escorpião SUCEN.....	36



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA  
DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE  
DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”  
VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

## **1. INTRODUÇÃO**

### **1.1 Caracterização do Município**

#### **Identificação:**

GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA  
DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE  
DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS JOÃO LUIZ PEREZ  
DIVISÃO DE VETORES E ZOONOSES  
ENDEREÇO: RUA RIO PRETO, Nº 755.  
FONE/FAX: (18)3691- 3782

#### **Projeto**

Plano de Ação para Manejo e Controle de Escorpião  
Período: Segundo semestre/2020

#### **Características do município**

**Histórico do Município:** Na região compreendida entre os ribeirões dos Ferreira e Mato Grosso, próximo do rio Tietê, com a chegada, em 1917, das famílias Teixeira, Pereira, Goulart e Santos, formou-se o povoado de Palmeiras. Dois anos após foi criado o Distrito policial, com o nome de Buriti, pela abundância de palmeiras dessa espécie. O povoado de Buriti esteve primeiramente subordinado ao município de São José do Rio Preto, mas a partir de dezembro de 1924, com a criação do município de Monte Aprazível, a este ficou jurisdicionado. Em 1927 foi elevado a Distrito de Paz e em 1948 a Município, quando passou a denomina-se Buritama (do tupi, “mbêriti-rama” que é uma espécie de palmeira, semelhante ao buriti).



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA  
DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE  
DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”  
VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

**Localização do Município:** Buritama está localizada na região noroeste do Estado de São Paulo, distando 540 km da capital e a 56 km de Araçatuba, sede da 9ª região administrativa, sendo que a distância em linha reta entre Buritama e Araçatuba (ambas no Estado de São Paulo) é de 33,61 km. Limita-se ao Norte com municípios de Turiúba e Lourdes, ao Sul com Brejo Alegre e Birigui, ao Leste com Zacarias e ao Oeste com Araçatuba. Está às margens do Rio Tietê.



**População:** Segundo o IBGE a população de Buritama conforme a estimativa 2019 é de 17.144 mil pessoas. Em dados registrados no último censo (2010), a população era de 15.418 habitantes, sendo (50,02%) homens e (49,9%) mulheres e a Densidade Demográfica (2010) é 47,19 hab/km². A distância em linha reta entre **Buritama e Araçatuba** (ambas no Estado de São Paulo) é 33.61 km, mas a distância de condução é 50 km.



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA**  
**DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”**  
**VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

### População por idade e sexo

Grupo de idade	Número Total de pessoas	Sexo Masculino	Sexo Feminino
0 a 4 anos	986	513	472
5 a 9 anos	920	984	436
10 a 14 anos	1.120	555	565
15 a 19 anos	1.214	601	613
20 a 24 anos	1.260	673	587
25 a 29 anos	1.248	636	612
30 a 39 anos	2.401	1.197	1.204
40 a 49 anos	2.241	1.079	1.162
50 a 59 anos	1.786	899	887
60 a 69 anos	1.282	674	608
70 anos ou mais	960	420	540

### Pirâmide Etária - 2010

100 ou mais

95 a 99

90 a 94

85 a 89

80 a 84

75 a 79

70 a 74

65 a 69

60 a 64

55 a 59

50 a 54

45 a 49

40 a 44

35 a 39

30 a 34

25 a 29

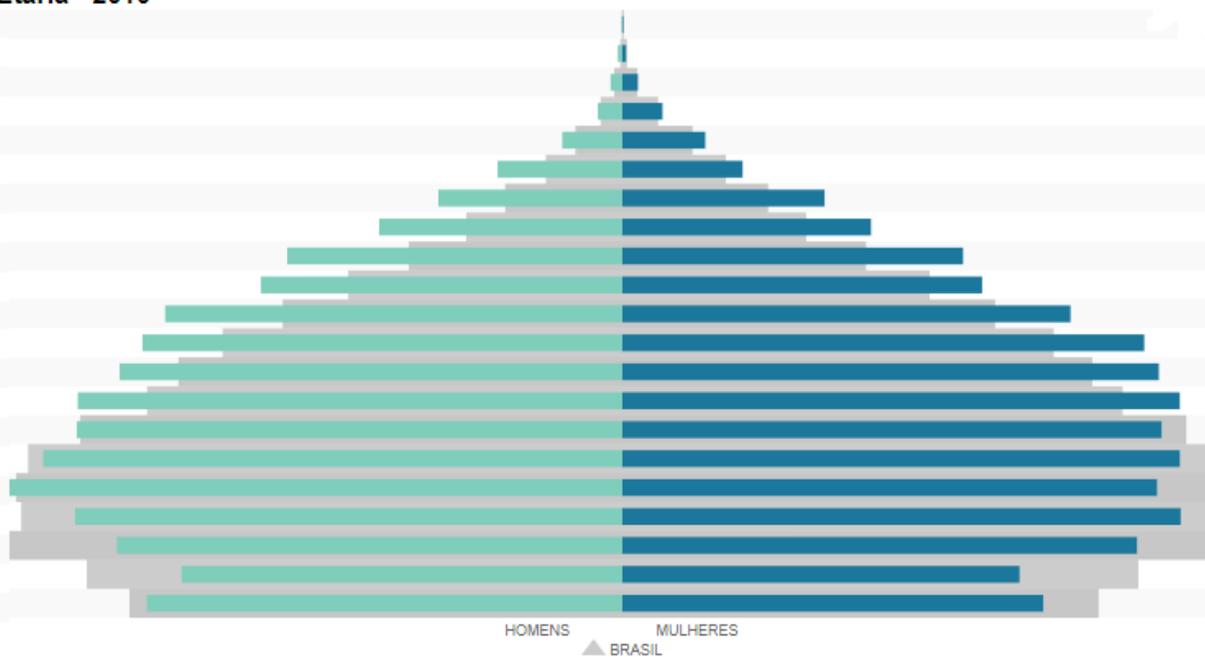
20 a 24

15 a 19

10 a 14

5 a 9

0 a 4





**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA**  
**DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”**  
**VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

### **Índice Desenvolvimento Humano Municipal**

- O Índice de Desenvolvimento humano do município foi de **0,763** em 2010.
- Taxa de Urbanização: 94,21%
- % de esgotamento Sanitário (2010) é de: 91,6%
- % de arborização de vias públicas 2010 é de: 93%
- % de urbanização de vias públicas é de: 10,1%
- taxa de escolaridade e de analfabetismo: 96,7% / 3,3%
- Número de estabelecimentos do SUS é de: 8 estabelecimentos
- Número de cemitérios: 01
- Número de creches: 05,
- escolas públicas: 06
- escolas privadas: 03

### **1.2 Infestação e Escorpionismo no Município**

Buritama é município de interesse turístico, possui uma orla extensa com muitos ranchos e casas de veraneio, registra muitos casos de vários outros municípios. A Santa Casa de Misericórdia São Francisco é ponto estratégico para a microrregião atendendo municípios: Brejo Alegre, Turiúba, Lourdes e Zacarias, dos quais é referência.

**Quadro I:** Notificações do município, segundo mês e ano, de 01/01/2020 a 13/09/2020.

<b>Jan</b>	<b>Fev</b>	<b>Mar</b>	<b>Abr</b>	<b>Mai</b>	<b>Jun</b>	<b>Jul</b>	<b>Ago</b>	<b>Set</b>	<b>Total</b>
28	14	15	15	17	18	19	20	04	<b>150</b>



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA**  
**DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”**  
**VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

**Quadro II:** Notificações segundo mês e ano de outros municípios, de 01/01/2020 a 13/09/2020.

Municípios	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Total
Araçatuba	-	-	-	-	01	-	-	-	-	01
Birigui	-	02	-	-	-	-	01	-	01	04
Brejo Alegre	02	-	04	01	02	02	02	-	01	14
Lourdes	-	-	-	-	-	-	-	01	01	02
Macaubal	-	-	-	-	-	-	-	01	-	01
M. Aprazível	-	-	-	-	-	-	-	-	01	01
São Carlos	-	-	-	-	-	-	-	01	-	01
S.J. Rio Preto	-	-	-	-	-	-	01	-	-	01
Turiúba	03	02	-	-	-	01	01	01	-	08
Zacarias	01	-	01	-	01	-	-	-	-	03
<b>Total</b>	06	04	05	01	04	03	05	04	04	36

**Quadro III:** Notificação/atendimento, indicador de infestação, principais espécies capturadas, de 01/01/2020 a 13/09/2020.

**Notificações:**

Notificações	C/Sinan	<i>T. serrulatus</i>	<i>T. bahiensis</i>	<i>T. stigmurus</i>	Outros
234	150	44	0	0	0 2

**Acompanhamento de atendimentos/ principal espécie capturada:**

Notificações	Atendidas	Não Atendidas	<i>T. serrulatus</i>	<i>T. bahiensis</i>	<i>T. stigmurus</i>	<i>T. obscurus</i>	Outras Espécies	Não Identificado
234	143	91	456	0	0	0	0	0

**Índice de Intensidade de Infestação - III (Exemplares por imóvel positivo)**

Exemplares Capturados	Imóveis Positivos	III
534	176	3,03%



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA**  
**DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”**  
**VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

### **Índice de Infestação Domiciliar- IID**

Imóveis Positivos	Imóveis Pesquisados	IID
176	1573	<b>11,19%</b>

### **1.3 Estratificação de Risco**

A coleta de lixo é realizada regularmente pela Prefeitura na frequência de três vezes por semana atingindo todos os bairros da Zona Urbana. A retirada de resíduos sólidos de domicílios, escolas, creches e cemitérios ocorrem juntamente com a retirada de três vezes por semana. O município possui um projeto específico de distribuição de caçambas para os munícipes, quando identificado alguma situação ou solicitação o coordenador atua em um fluxo rápido de entrega e retirada das caçambas no local do manejo. Todos os materiais coletados das caçambas são descartados no aterro sanitário, exceto entulhos de material de construção que são armazenados no pátio do almoxarifado para uso nas ruas e estradas. Quanto aos terrenos baldios o município possui uma equipe de 02 funcionários que atuam no acompanhamento dividido por setores 1,2,3: notificam, aguardam o prazo e os que permanecem sem as devidas limpezas, são encaminhados para o setor que efetua a limpeza e, após esse procedimento são encaminhados ao setor de tributos, sendo aplicado multa conforme a lei municipal. As praças são acompanhadas pelo setor de limpeza pública municipal e o acompanhamento das situações de águas pluviais é realizado pelo setor de água e esgoto: SAAEMB.

### **Nota e o ranking do município no Programa Verde Azul:**

Nota: 54,18

Ranking: 164

Buritama possui nota 54,18 no Programa do Município Verde-azul o que a classifica no ranking com a posição 164 dentre os municípios do Estado. O município tem realizado ações de manejo e educação ambiental, conservação da fauna silvestre e ações de arborização urbana com o objetivo de atender os requisitos da certificação do Programa Verde-azul. O município é dividido em área única e destaca alguns locais de



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA**  
**DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”**  
**VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

acompanhamentos mensais para o escorpionismo. Após análises realizadas com base nos dados levantados destacam-se:

**Área 01:** Cemitério localizado no centro do município com área de 1.000 m<sup>2</sup> com boa conservação de muitos jazigos e pouca dificuldade em resolver as problemáticas encontradas. À conservação e limpeza do local é realizada com frequência, bem como a retirada de resíduos orgânicos como restos de flores é realizada por caçambas comuns.

**Área 2:** Terreno baldio localizado na rua Aramim Candido Paiva, s/nº, quadra 261, setor 01, no Bairro Benedito Garcia, possui uma quantidade muito grande de tijolos e telhas, o proprietário quando notificado faz uma limpeza na vegetação, porém, o problema e as reclamações por parte dos moradores vizinhos com relatos de avistamento de aparecimento de escorpiões persistem.

### **Classificação de áreas por nível de prioridade**

Áreas vulneráveis para escorpião	Detalhes da área:	Nível de Prioridade
<b>1- Residências</b>	<p><b>Tamanho da área a ser explorada na busca:</b> Intra, Peri domicílio e arredores, sempre que encontrados outros escorpiões.</p> <p><b>Risco para trabalhadores durante a busca:</b> A manipulação de entulhos, de restos de materiais de construção e de área com vegetação alta, está essencialmente presente nas situações de reclamação da presença de escorpiões. Dificultando ao agente a visualização do animal.</p> <p><b>Facilitadores para a busca:</b> A adesão da população associado à limpeza dos locais facilitam o acesso do agente, fazendo da busca mais efetiva.</p> <p><b>Dificultadores para busca:</b> Baixa adesão da população, locais sem proprietários são essencialmente dificultosos para realização do trabalho.</p> <p><b>Reincidência da área:</b> Em todas as áreas, os acidentes ocorrem, principalmente, dentro das próprias residências.</p>	<p><b>Urgente:</b> considerando que a maioria dos acidentes ocorre dentro das residências, estas são essencialmente local de atenção e cuidado para prevenção de novas vítimas. Tendo ainda, presença de diferentes faixas etárias, e importante população vulnerável como idosos e crianças.</p>



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA**  
**DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”**  
**VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

<p><b>2- Escolas e Creches</b></p>	<p><b>Tamanho da área a ser explorada na busca</b> Dentro das escolas e creches que houver acidentes/reclamações do animal.</p> <p><b>Risco para trabalhadores durante a busca:</b></p> <p><b>Facilitadores para a busca:</b> Fácil acesso e adesão da direção</p> <p><b>Dificultadores para busca</b> Presença dos alunos que geralmente são crianças, sendo mais vulneráveis.</p>	<p><b>Urgente:</b> considerando população vulnerável aos acidentes</p>
<p><b>3- TB da Rua Almiro Antônio dos Santos – Bairro Benedito Garcia.</b></p>	<p><b>Tamanho da área a ser explorada na busca:</b> Toda a área de todos os terrenos baldios de 10/20 m<sup>2</sup> cada, sempre que encontrados escorpiões.</p> <p><b>Risco para trabalhadores durante a busca:</b> A manipulação de entulhos, de restos de materiais de construção, área com vegetação alta, tijolos e telhas encostadas nos muros, com risco de quedas, estão essencialmente presentes em situações de reclamações da presença de escorpiões dificultando ao agente a visualização do animal peçonhento.</p> <p><b>Facilitadores para a busca:</b> A adesão da população associado à limpeza dos locais facilitam o acesso do agente, fazendo da busca mais efetiva.</p> <p><b>Dificultadores para busca:</b> Baixa adesão da população, locais sem proprietários são essencialmente dificultosos para realização do trabalho.</p> <p><b>Reincidência da área:</b> Local já foi notificado por diversas vezes, já autuado e as irregularidades permanecem.</p>	<p style="text-align: center;">Alta</p>
<p><b>4- TB da Rua Capitão Vicente Gonçalves nº 631 - Centro</b></p>	<p><b>Tamanho da área a ser explorada na busca:</b> Toda a área de todos os terrenos baldios de 10/20 m<sup>2</sup> cada, sempre que encontrados escorpiões.</p>	<p style="text-align: center;">Médio</p>



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA**  
**DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”**  
**VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

	<p><b>Risco para trabalhadores durante a busca:</b> A manipulação de entulhos, de restos de materiais de construção área com vegetação alta, tijolos e telhas encostadas nos muros com risco de quedas, está essencialmente presentes em situações de reclamações da presença de escorpiões dificultando ao agente a visualização do animal peçonhento.</p> <p><b>Facilitadores para a busca:</b> Acesso fácil, terreno não possui muros.</p> <p><b>Dificultadores para busca:</b></p> <p><b>Reincidência da área:</b> Local já foi notificado e autuado, gerando multas, mas permanece irregular.</p>	
<p><b>5 – Chácara – Rua dos Pereiras</b></p>	<p><b>Tamanho da área a ser explorada na busca:</b> Toda a área de todos os terrenos baldios de 10/20 m<sup>2</sup> cada, sempre que encontrados escorpiões.</p> <p><b>Risco para trabalhadores durante a busca:</b> A manipulação de entulhos, de restos de materiais de construção, área com vegetação alta, tijolos e telhas encostadas nos muros, com risco de quedas, está essencialmente presentes em situações de reclamações da presença de escorpiões dificultando ao agente a visualização do animal peçonhento.</p> <p><b>Facilitadores para a busca:</b> A adesão da população associado à limpeza dos locais facilitam o acesso do agente, fazendo da busca mais efetiva.</p> <p><b>Dificultadores para busca:</b> O local pertence a vários herdeiros, já foi vendida uma parte, porém não feita a divisão em documentos, o local está em nome do antigo proprietário que já faleceu.</p> <p><b>Reincidência da área:</b> por várias vezes o local foi notificado, porém nenhum herdeiro assume a responsabilidade pela limpeza.</p>	<p>Alta</p>
<p><b>6 – Residência Rua Manoel Rodrigues Máximo, nº 300.</b></p>	<p><b>Tamanho da área a ser explorada na busca:</b> Intra e Peri domicilio.</p> <p><b>Risco para trabalhadores durante a busca:</b> A manipulação de entulhos, de restos de materiais de construção, área com vegetação alta, tijolos e telhas encostadas nos muros, com risco de quedas, está essencialmente presentes em situações de reclamações da presença de</p>	<p>Alta</p>



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA**  
**DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”**  
**VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

	<p>escorpiões dificultando ao agente a visualização do animal peçonhento.</p> <p><b>Facilitadores para a busca:</b> O proprietário sempre autoriza a visita.</p> <p><b>Dificultadores para busca:</b> A proprietária é acumuladora, idosa e não permite que a família ajude na limpeza.</p> <p><b>Reincidência da área:</b> O local foi PE, o filho demoliu a casa e construiu uma nova casa, mas a proprietária voltou a acumular.</p>	
<p><b>7 – Depósito de Recicláveis de grande porte na Rua Lin. Palmeiras, nº 538</b></p>	<p><b>Tamanho da área a ser explorada na busca:</b> Toda a área do local.</p> <p><b>Risco para trabalhadores durante a busca:</b> O possui “montanhas de recicláveis “com risco de desabarem quando está sendo feito a Busca ativa, vegetação alta que cobre os montes de objetos e quando chove o local fica com muitas poças de água””.</p> <p><b>Facilitadores para a busca:</b> O acesso é autorizado pelo responsável, local é classificado como PE e tem visitas quinzenalmente.</p> <p><b>Dificultadores para busca:</b> Área externa com toneladas de objetos.</p> <p><b>Reincidência da área:</b> por várias vezes o local foi notificado e autuado, porém, como o mesmo já existia antes da cidade chegar até lá, pois pertencia à zona rural, emprega várias pessoas e não será fácil a mudança do local.</p>	<p>Alta</p>

- **Urgente** - ocorrência de morte ou mais de 3 acidentes na área ou próximo dela (imediato).
- **Alta** - área com registro de acidente e com notificação de avistamento de escorpião (mensal).
- **Média** - área sem acidente, mas com notificação de avistamento de escorpião (bimestral).
- **Baixa** - área com notificação de avistamento de escorpião. (de trimestral a semestral).



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA**  
**DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”**  
**VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

## **2. OBJETIVOS**

### **2.1 - Geral**

✓ Diagnosticar e estratificar áreas de risco para intensificação de ações de vigilância e controle do escorpião, com foco na redução da infestação, do escorpionismo e da mortalidade.

### **2.2 - Específicos**

✓ Reduzir o número de acidentes por escorpião em humanos, com desenvolvimento de ações de: educação em saúde, mobilização social, integração com intersetorialidade e manejo ambiental;

✓ Reduzir a infestação em “área(s) de prioridade URGENTE”, pré-estratificadas, reduzindo o encontro acidental “homem x escorpião”, visando anular/reduzir os óbitos naquela localidade;

✓ Reduzir a infestação por escorpião no âmbito do município, qualificando os agentes e intensificando ações de manejo de forma individualizada para áreas com maior nível de prioridade, propondo intervenções específicas além das gerais, centradas nos procedimentos operacional padrão (POP);

✓ Articular, prover e racionalizar os materiais e insumos necessários para as ações de controle do escorpião no âmbito municipal, de acordo com a competência do nível de gestão;

✓ Prover o adequado registro e análise de dados das ações programadas, bem como a divulgação das informações do monitoramento da implementação do plano, com vistas a subsidiar a sensibilização dos gestores, profissionais da saúde e população.

## **3 – VIGILÂNCIAS DO ANIMAL E HUMANA**

### **3.1 - Notificação**

Se for uma reclamação ou se encontrado e capturado algum escorpião, a notificação é realizada na Divisão Vigilâncias, situada na Rua Rio Preto, 755.



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA**  
**DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”**  
**VISAM/ZOONOSES/VETORES**

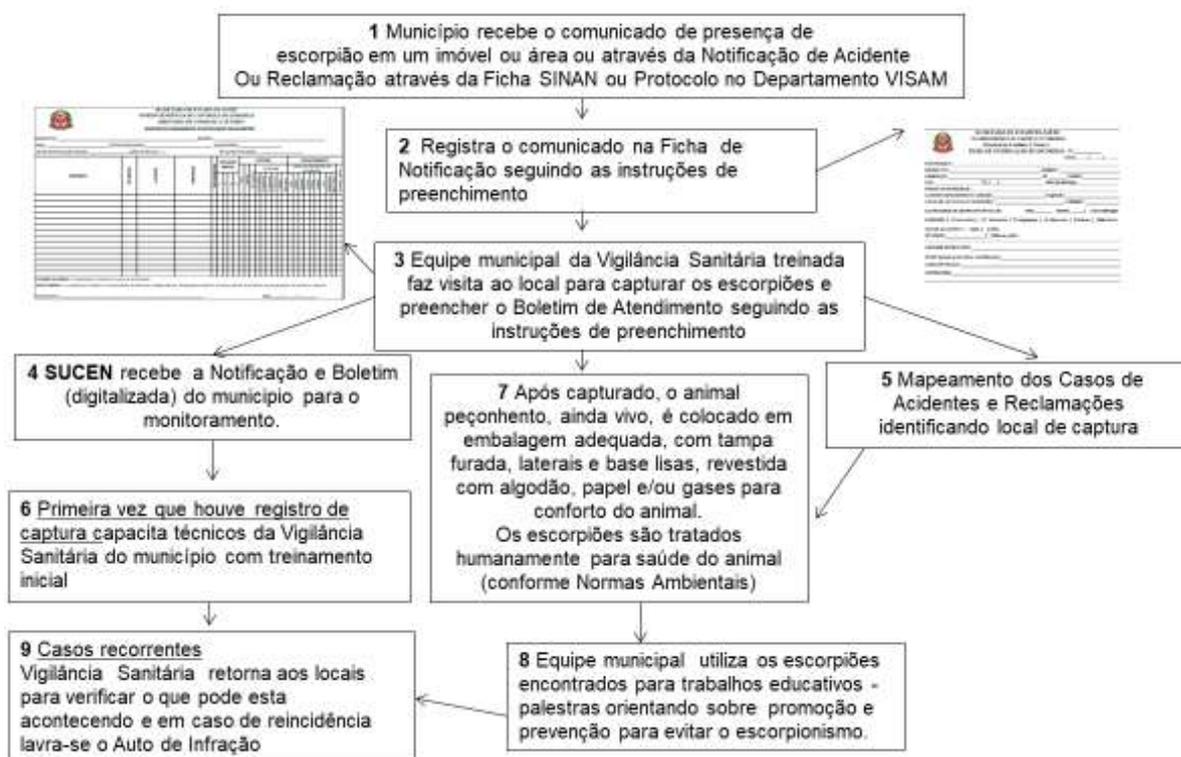
**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

### 3.1.1 Para caso de avistamento ou captura de escorpião pelo munícipe:

No caso de avistamento com captura ou não, o local de atendimento e notificação é realizado na Divisão Vigilâncias, situado á Rua Rio Preto, 755.

Obs.: Nas situações acima descritas o munícipe receberá a visita da equipe responsável por ações de busca ativa, ações educativas relativas a acidentes e prevenção e manutenção da limpeza do local.

**Figura 01 - Fluxo de atenção após a notificação da captura ou avistamento do escorpião.**

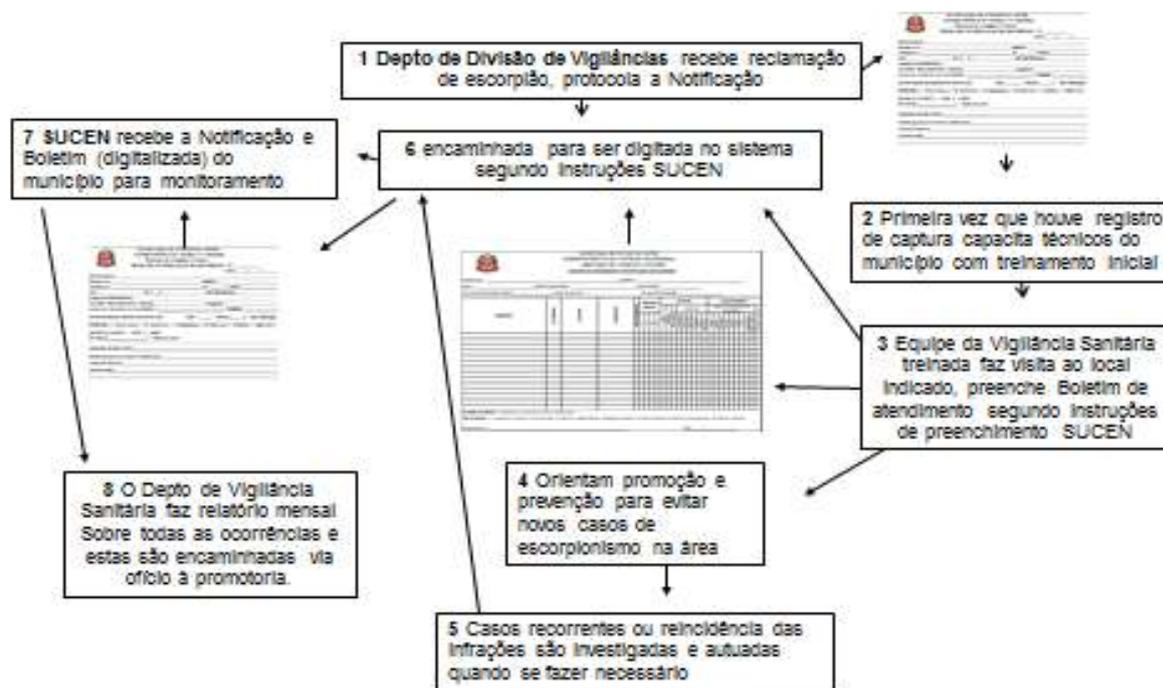




**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA**  
**DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”**  
**VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

**Figura 02 – Fluxo de atenção após reclamação do aparecimento de escorpiões protocolada no Departamento de Divisão de Vigilância Municipal.**



### 3.1.2 Para caso em que ocorre acidente com escorpião

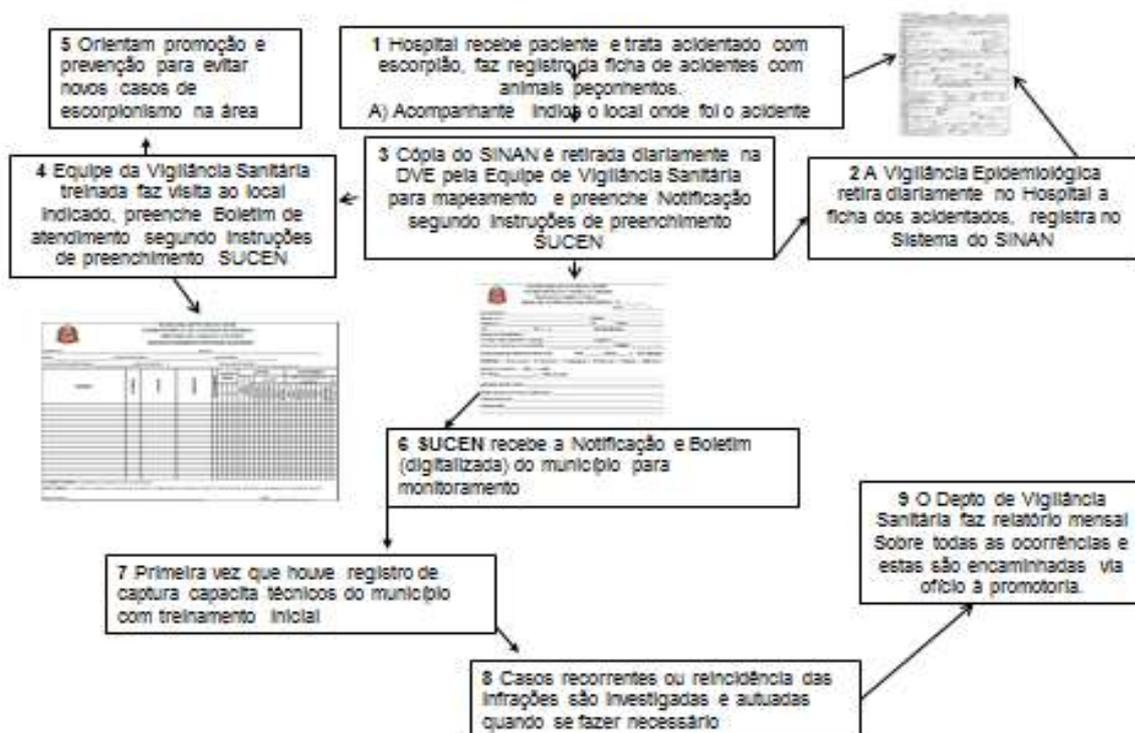
O atendimento do paciente é realizado no Pronto Socorro Municipal e o controle sintomático para administração do soro acontece de acordo com o critério médico. O profissional de saúde que faz o atendimento médico, e bloqueio se necessário, preencherá o instrumento SINAN, com notificação, conforme Ficha de Notificação de Animais Peçonhentos, exemplificada abaixo.



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA**  
**DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”**  
**VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

**Figura 03 - Fluxo de atenção após o acidente por escorpião com entrada no Hospital ou Atenção Básica.**



### 3.2 Atendimentos à notificação

Os escorpiões capturados pelo munícipe, ou pelos agentes, em ações de respostas às reclamações, permanecem na Divisão de Vigilâncias (UVZ). Ainda vivo, é colocado em embalagem adequada, com tampa furada, laterais e base lisas, revestidas com algodão, papel e/ou gases para conforto do animal. São tratados humanamente para saúde do animal (conforme Normas Ambientais) e a equipe municipal utiliza os escorpiões encontrados para trabalhos educativos/palestras orientando sobre promoção e prevenção para evitar o escorpionismo.



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA  
DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE  
DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”  
VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

### **3.2.1 Investigação na notificação sem acidente:**

A Divisão Vigilâncias recebe a reclamação de avistamento de escorpião pelo munícipe, coletando todos os dados necessários para ação de Busca Ativa que é realizada pela equipe específica de atendimento á escorpião.

### **3.2.2 Investigação em local onde houve acidente:**

No local onde houve a reclamação de acidente o agente irá realizar a vistoria do imóvel, com captura de artrópodes, se assim o encontrar, e orientação ao morador sobre as modificações do ambiente, a fim de torná-lo desfavorável a ocorrência, permanência e proliferação desses animais, conforme cuidados descritos a acima (item 3.1.1).

### **3.2.3 Investigação por Busca Ativa:**

Entende-se como busca ativa a atividade realizada em áreas onde foi sinalizada a presença de condições de instalação e proliferação de escorpiões, ou seja, após solicitação ao munícipe, é realizado o monitoramento do local, visando eliminar as condições ali observadas. No município a busca ativa compreende todo o quarteirão da notificação onde:

- ✓ Os agentes se identificam e esclarecem o motivo da visita;
- ✓ Com a utilização de EPIs é realizado em toda a área que compreendo o imóvel uma varredura identificando possíveis criadouros e esconderijos para os escorpiões, quando encontrado o animal peçonhento é capturado com auxílio de uma pinça de 30 cm e colocado em um recipiente com tampa;
- ✓ As irregularidades de todos os imóveis são notificadas para as devidas adequações e acompanhadas até que sejam sanadas;
- ✓ A partir do momento que as notificações não são resolvidas é realizado um auto de infração.

A investigação obedecerá ao nível de prioridade, conforme estabelecido pelo município.



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA**  
**DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”**  
**VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

- **Urgente** - ocorrência de morte ou mais de três acidentes na área ou próximo dela (imediato).
- **Alta** - área com registro de acidente e com notificação de avistamento de escorpião (mensal).
- **Média** - área sem acidente, mas com notificação de avistamento de escorpião (bimestral).
- **Baixa** - área com notificação de avistamento de escorpião. (de trimestral a semestral).

### **3.3 Monitoramentos, Análise e Socialização das informações**

Os dados das ações de notificação, atendimento e controle, pelo sistema Escorpio e da ocorrência de acidentes (SINAN) serão mapeados, acompanhados, analisados pelas equipes de Vigilâncias que são integradas e está instalado no mesmo espaço físico, o que facilita todo monitoramento necessário para desenvolver ações para as áreas de maior infestação e prioritárias, educação, informação e orientação da população. Nos relatórios mensais deverá constar número de notificações atendidas e não atendidas, número de exemplares recebidos e capturados, mapeamento, indicadores de infestação domiciliar e intensidade de infestação.

### **3.4 Vigilância e Assistência a Acidentados**

A assistência dos acidentados é feita de acordo com a conduta médica e protocolo, incluindo recomendação ou não de soro de acordo com classificação de leve, moderado e grave. Em linhas gerais, a vítima permanece em observação dentro da unidade de pronto atendimento e após é realizado reavaliação médica, caso não haja intercorrências neste período, recebe alta com orientações gerais. A Santa Casa de Misericórdia São Francisco é ponto estratégico para a microrregião atendendo municípios: Brejo Alegre, Turiúba, Lourdes e Zacarias, aos quais é referência. O controle do estoque de soros é realizado pela Vigilância Epidemiológica semanalmente, com encaminhamentos de planilha via e-mail para o GVE XI Araçatuba. O município mantém sempre dois tratamentos graves em estoque.



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA  
DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE  
DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”  
VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

### **3.4.1 Locais de acesso e cuidados**

O Pronto Socorro Municipal que fica localizado na Santa Casa de Misericórdia de São Francisco que é pronto estratégico para a microrregião o atendendo municípios Brejo Alegre, Turiúba, Lourdes e Zacarias aos quais é referência. Atende todos os casos que necessitam ou não de administração do soro. Todos os acidentes incluindo a zona rural deverão ser encaminhados á Santa Casa do município.

✓ Santa Casa de Misericórdia de São Francisco

Rua Guilherme Guerbias, nº 353.

Telefone: (18) 3691-2409

Acesso: acesso fácil fica localizado na rua principal da cidade, no centro.



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA**  
**DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”**  
**VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

**4. MANEJO AMBIENTAL**

<b>Nível de prioridade</b>	<b>Ações a serem desenvolvidas</b>	<b>Ações de educação à população</b>
<b>Urgente</b> ocorrência de morte ou mais de 3 acidentes na área ou próximo dela	<i>Visita casa a casa em até 72 horas após a ocorrência da morte e/ou acidentes recidivantes por escorpião. Vistoriar raio de 30 metros, partindo do local da morte ou acidente, aumentando gradativamente enquanto houver captura de animais. Em caso de área vulnerável para escorpiões, repetir a visita técnica de 3 em 3 meses.</i>	<i>Orientações gerais para prevenção de acidente com escorpião no domicílio e Peri domicílio (folder)</i>  <i>Orientações gerais para a captura segura de escorpiões (folder)</i>  <i>Orientações gerais para prevenção de acidente com escorpião no cemitério (cartilha e folder)</i>
<b>Alta</b> área que já teve acidente e tem notificação de avistamento no mínimo 1X/mês.	<i>Visita casa a casa na semana de ocorrência do acidente/avistamento, partindo do local do ocorrido. Vistoriar raio de 30 metros aumentando gradativamente enquanto houver captura de animais. Em caso de área vulnerável para escorpiões repetir a visita técnica de 3 em 3 meses.</i>	<i>Orientações gerais para prevenção de acidente com escorpião no domicílio e Peri domicílio (folder)</i>  <i>Orientações gerais para a captura segura de escorpiões (folder)</i>  <i>Orientações gerais para prevenção de acidente com escorpião no cemitério (cartilha e folder)</i>



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA**  
**DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”**  
**VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

<p><b>Média</b> área com notificação de avistamento de escorpião pelo menos 2/meses.</p>	<p><i>Visita casa a casa na semana a partir da notificação do avistamento do escorpião, partindo do local do avistamento.</i></p> <p><i>Vistoriar raio de 30 metros aumentando gradativamente enquanto houver captura de animais.</i></p> <p><i>Em caso de área vulnerável para escorpiões repetir a visita técnica de 4 em 4 meses.</i></p>	<p><i>Orientações gerais para prevenção de acidente com escorpião no domicílio e Peri domicílio (folder)</i></p> <p><i>Orientações gerais para a captura segura de escorpiões (folder)</i></p> <p><i>Orientações gerais para prevenção de acidente com escorpião no cemitério (cartilha e folder)</i></p>
<p><b>Baixa</b> área com notificação de avistamento de escorpião 1/cada 6 meses</p>	<p><i>Visita casa a casa no mês da notificação do avistamento, partindo do local do ocorrido.</i></p> <p><i>Vistoriar raio de 30 metros aumentando gradativamente enquanto houver captura de animais.</i></p> <p><i>Em caso de área vulnerável para escorpiões repetir a visita técnica de 6 em 6 meses.</i></p>	<p><i>Orientações gerais para prevenção de acidente com escorpião no domicílio e Peri domicílio (folder)</i></p> <p><i>Orientações gerais para a captura segura de escorpiões (folder)</i></p> <p><i>Orientações gerais para prevenção de acidente com escorpião no cemitério (cartilha e folder)</i></p>

## 5. EDUCAÇÃO EM SAÚDE

No atendimento às reclamações, especificamente na Busca Ativa, os agentes podem realizar trocas de informações construtivas para os dois lados. Os moradores por sua vez relatam com detalhes toda a situação que ele vê como importante e o agente tem a melhor oportunidade de informar, direcionar, deixar material educativo, alertar o morador para as melhoras do intra e peri domicílio como :



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA**  
**DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”**  
**VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

### **Porque não usar o Controle Químico**

- ✓ Animais se infiltram em lugares pequenos e fundos (frestas e buracos) aonde o agente químico não chega.
- ✓ Conseguem ficar meses sem se movimentar ou permanecem no mesmo abrigo.
- ✓ Têm a capacidade de permanecer com seus estigmas pulmonares fechados por um longo período.
- ✓ Venenos causam o desalojamento dos escorpiões para locais não expostos à ação desses produtos – riscos de contaminação.
- ✓ Controle de baratas por profissionais (formulações em gel ou pó).
- ✓ Venenos para controle de outros agravos (dengue, malária, leishmaniose, chagas, etc.) poderão acabar irritando o animal.

### **Prevenção**

- ✓ Examinar roupas (inclusive as de cama), calçados, toalhas de banho e de rosto, panos de chão e tapetes, antes do usar.
- ✓ Usar luvas de raspa de couro ou similar e calçados fechados durante o manuseio de materiais de construção, transporte de lenha, madeira e pedras em geral.
- ✓ Manter berços e camas afastados, no mínimo 10 cm, das paredes e evitar que mosquiteiros e roupas de cama esbarrem no chão.
- ✓ Acondicionamento adequado do lixo, a fim de evitar insetos de que se alimentam os escorpiões.
- ✓ Tomar cuidado especial ao encostar-se a locais escuros e úmidos e com presença de baratas.
- ✓ Preservar os inimigos naturais dos escorpiões, como sapos, galinhas, lagartos, gansos e corujas.
- ✓ Manter limpos quintais e jardins, não acumular folhas secas e lixo domiciliar.
- ✓ Acondicionar lixo domiciliar em sacos plásticos ou outros recipientes apropriados.
- ✓ Evitar queimadas em terrenos baldios, pois desalojam os escorpiões.
- ✓ Manter fossas sépticas bem vedadas, para evitar a passagem dos animais.
- ✓ Rebocar paredes externas e muros para que não apresentem vãos ou frestas.



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA  
DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE  
DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”  
VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

- ✓ Vedar soleiras de portas com rolos de areia ou rodos de borracha.
- ✓ Telar aberturas de ventilação de porões e manter assoalhos calafetados.
- ✓ Manter todos os pontos de energia e telefone devidamente vedados.



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA**  
**DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”**  
**VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

<b>Objetivo Pedagógico</b>	<b>Metodologia</b>	<b>Organização/Execução</b>	<b>Público Alvo</b>	<b>Cronograma</b>
1 - Formar agentes municipais para atuar no manejo e controle de escorpiões	EAD	Município e Sucen	Agentes municipais (agentes de controle de vetores, agentes comunitários de saúde, entre outros) com contato direto em seu trabalho relacionado ao controle de escorpião.	2020 e 2021
2 - Realizar palestras em escolas/creches/universidades sobre a prevenção de acidentes com escorpião e o que fazer nesses casos	Ativa <ul style="list-style-type: none"><li>• Com exposição dialogada ou roda de conversa</li><li>• Problematização da situação</li></ul>	Municipal	Alunos da rede educacional do município	2020
3 - Promover fóruns de discussão com a área de atenção básica ou primária da saúde sobre prevenção de acidentes com escorpião e o que fazer nesses casos	Ativa <ul style="list-style-type: none"><li>• Com exposição dialogada ou roda de conversa</li><li>• Problematização da situação</li></ul>	Municipal	Médicos, enfermeiros, auxiliares de enfermagem e agentes comunitários de saúde	2020, com periodicidade de 6/6 meses.



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA**  
**DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”**  
**VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

4 - Promover fóruns de discussão com a área de meio ambiente (Programa Verde Azul) para prevenção de acidentes com escorpião e o que fazer nesses casos	Ativa <ul style="list-style-type: none"> <li>• Com exposição dialogada ou roda de conversa</li> <li>• Problematização da situação</li> </ul>	Municipal	Engenheiros, técnicos ambientais, biólogos	2020, com periodicidade de 6/6 meses
5 – Sala de Situação de Arboviroses	Divulgação das informações e relatórios mensais.	Municipal	Membros da Portaria Municipal que institui a sala.	2020, de 3/3 meses.

**6. CRONOGRAMA OPERACIONAL - 2020**

<b>Ações para implementação do plano de manejo e controle de escorpião no município de Buritama - 2020</b>	<b>Jan</b>	<b>Fev</b>	<b>Mar</b>	<b>Abr</b>	<b>Mai</b>	<b>Jun</b>	<b>Jul</b>	<b>Ago</b>	<b>Set</b>	<b>Out</b>	<b>Nov</b>	<b>Dez</b>
<b>Escrever o plano:</b> reunir o grupo técnico para elaboração do plano municipal. Contactar áreas intersetoriais da prefeitura para discussões de planos específicos.	-	-	-	-	-	X	X	X	-	-	-	-
<b>Programar o plano:</b> Formar agentes municipais para atuar no manejo e controle de escorpiões. Formar brigadistas da Dengue para Ação Contra escorpiões.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X
<b>Avaliação da implantação;</b> indicadores dos sistemas Escorpio e SINAN.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA**  
**DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”**  
**VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

**CRONOGRAMA OPERACIONAL - 2021**

<b>Ações para implementação do plano de manejo e controle de escorpião no município de Buritama - 2021</b>	<b>Jan</b>	<b>Fev</b>	<b>Mar</b>	<b>Abr</b>	<b>Mai</b>	<b>Jun</b>	<b>Jul</b>	<b>Ago</b>	<b>Set</b>	<b>Out</b>	<b>Nov</b>	<b>Dez</b>
<b>Escrever o plano:</b> reunir o grupo técnico para elaboração do plano municipal. Contactar áreas intersetoriais da prefeitura para discussões de planos específicos.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Implementar o plano :</b> Formar agentes municipais para atuar no manejo e controle de escorpiões. Formar brigadistas da Dengue para Ação Contra escorpiões.	<b>X</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Avaliação da implantação;</b> indicadores dos sistemas Escorpio e SINAN.	-	<b>X</b>	-	-	-	-	<b>X</b>	-	-	-	<b>X</b>	-



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA  
DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE  
DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”  
VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

## **7. ANEXOS**

7.1 - Resumo do trabalho realizado no município a partir do ano de 2018, conforme celebração do Termo de Ajustamento de Conduta com o Ministério Público do Estado de São Paulo.

7.2 - Relatório do Programa do Município Verde Azul.

7.3 - Relatórios do SINAN NET

7.4 - Relatórios do Sistema Escorpião SUCEN



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA  
DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE  
DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”  
VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

**Resumo do trabalho realizado no município a partir do ano de 2018, conforme celebração do Termo de Ajustamento de Conduta com o Ministério Público do Estado de São Paulo.**

O município possui em fase de desenvolvimento um projeto que teve início com um mapeamento da cidade, com finalidade de conhecer os pontos críticos e áreas de risco onde o surgimento de escorpiões e a ocorrência de acidentes escorpiônicos são mais frequentes. Esse mapeamento sempre leva em conta a distribuição espacial das ocorrências envolvendo escorpiões no Município e é utilizado como instrumento de planejamento das intervenções a serem realizadas, como forma de racionalizar custos, recursos humanos e tempo, garantir maior eficácia das ações de controle e auxiliar na delimitação de áreas infestadas a serem trabalhadas, número de imóveis e habitantes expostos ao risco de acidentes. A partir dos dados coletados, a cidade foi dividida em áreas, classificadas de acordo com o risco de surgimento de escorpiões e de acidentes escorpionico, a saber: alto, médio e baixo risco. O mapeamento foi publicado em jornal de circulação local, no site da Prefeitura Municipal e nos murais das repartições públicas municipais e, sempre que está concluído é divulgado, garantindo sua ampla divulgação e publicidade.

Considerando que o escorpião é carnívoro, alimentando-se principalmente de baratas, cupins, moscas e outros tipos de insetos, o município realizou também atividades de dedetização e desratização na rede de esgoto, respeitando a seguinte periodicidade:

- 1 - Nos locais classificados como de alto risco, de acordo com o mapeamento acima referido: trimestralmente (a partir da conclusão do mapeamento).
- 2 - Nos locais classificados como de médio risco de acordo com o mapeamento acima referido semestralmente (a partir da conclusão do mapeamento).
- 3 - Nos locais classificados como de baixo risco de acordo com o mapeamento acima referido anualmente (a partir da conclusão do mapeamento).



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA**  
**DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”**  
**VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

Considerando que o escorpião possui hábitos noturnos, o município realiza, nas áreas e terrenos públicos da cidade, atividades de busca ativa e captura mecânica noturna de escorpiões, tais atividades são realizadas por duplas de servidores municipais com equipamentos de luz ultravioleta e com equipamentos de proteção individual adequados à prevenção de acidentes. Essas atividades de busca ativa e captura mecânica noturna respeita a seguinte periodicidade:

- 1 - Nos locais classificados como de alto risco, de acordo com o mapeamento acima referido: mensalmente (a partir da conclusão do mapeamento).
- 2 - Nos locais classificados como de médio risco, de acordo com o mapeamento acima referido: bimestralmente (a partir da conclusão do mapeamento).
- 3 - Nos locais classificados como de baixo risco, de acordo com o mapeamento acima referido: trimestralmente (a partir da conclusão do mapeamento).

Considerando que o escorpião é resistente e pode permanecer escondido por longos períodos em locais habitados pelo homem, o município realiza, periodicamente, atividades de fiscalização e limpeza, visando a evitar as condições que propiciem a instalação e a proliferação de escorpiões. Para tanto, são fiscalizados estabelecimentos e terrenos edificados ou não, públicos, privados ou mistos, obras de construção civil e terraplanagem, a fim de assegurar que os terrenos e imóveis estejam sempre limpos, isentos de água parada, sem acúmulo de lixo, entulho, materiais de construção, lenha, folhagens, arbustos, trepadeiras, materiais inservíveis, materiais em decomposição, matéria orgânica e outros materiais que possam acumular água ou sujeira. Também é verificado se as caixas de gordura das residências e as fossas sépticas estejam bem vedadas, para evitar a passagem de baratas e escorpiões. No caso de terrenos privados, verifica-se que o proprietário não atendeu duas notificações consecutivas emitidas pelo município, deve o ente público, no exercício de seu dever de polícia, adotar diretamente as medidas necessárias à limpeza e adequação dos locais, com posterior cobrança do município. Essas atividades de fiscalização e limpeza deverão respeitar a seguinte periodicidade:

- 1 - Nos locais classificados como de alto risco, de acordo com o mapeamento acima referido: mensalmente (a partir da conclusão do mapeamento).



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA**  
**DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”**  
**VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

2 - Nos locais classificados como de médio risco, de acordo com o mapeamento acima referido: bimestralmente (a partir da conclusão do mapeamento).

3 - Nos locais classificados como de baixo risco, de acordo com o mapeamento acima referido: trimestralmente (a partir da conclusão do mapeamento).

Após cada ano da conclusão do mapeamento acima referido, o município deverá atualizar o levantamento de dados, realizando novo mapeamento, com informações atualizadas. O novo trabalho deverá ser novamente publicado. Deverá, ainda, ser mantida a periodicidade das atividades de dedetização e desratização na rede de esgoto, busca ativa e captura mecânica noturna de escorpiões e de fiscalização e limpeza, levando em consideração e classificação das áreas de risco resultante do mapeamento atualizado. Sempre que recebe, por meio de qualquer canal institucional, reclamações relacionadas ao possível aparecimento de escorpiões, bem como sobre acidentes escorpionico, o município deve sempre assegurar que a reclamação seja registrada por escrito e encaminhada para os cuidados do programa de vigilância e controle de escorpiões. Ademais, deverá fornecer um número de protocolo ao reclamante, que permita acompanhar o andamento das providências adotadas. Por fim, deverá fornecer no prazo de 30 dias uma escrita ao reclamante, descrevendo as medidas implementadas após o recebimento da reclamação. Conforme ajustado com o Ministério Público o município deu início a uma ampla campanha informativa e educacional, visando a orientar os munícipes sobre os cuidados e medidas que devem adotar para evitar o surgimento de escorpiões e a ocorrência de acidentes escorpionico em suas residências e locais de trabalho, divulgando o rol de recomendações contidas no Manual de Controle de Escorpiões da Secretaria de Estado de São Paulo, além das regras veiculadas pela Lei Municipal nº 4.097, de 22 de dezembro de 2014 (fls. 256/258). Para tanto, durante um mês, os integrantes do programa municipal de vigilância e controle de escorpiões ministraram palestras nas escolas da cidade, a respeito das medidas de prevenção a ocorrências envolvendo escorpiões, bem como distribuição de folhetos explicativos contendo as recomendações feitas pelo Ministério da Saúde sobre o tema. Realizou também por meio de seus agentes comunitários de saúde, um mutirão de visitas em todas as imóveis residências da cidade, a fim de orientar os moradores sobre as medidas que



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA  
DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE  
DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”  
VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

devem tomar para evitar ocorrências envolvendo escorpiões, distribuindo, para tanto, os folhetos explicativos e planejou realizar o mutirão de visitas referido pelo menos duas vezes por ano.



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA**  
**DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS "JOÃO LUIZ PEREZ"**  
**VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 - CEP 15290-000 - BURITAMA - SP.**

Ranking

← RANKING

### PONTUAÇÕES

Ano-Fase: 2019 Diretivas: Todas

2019 - Todas

Pesquisar: buritama

Município	Nota	Ranking
BURITAMA	54,18	164

Mostrando de 1 até 1 de 1 registros (Filtrados de 645 registros)

Anterior 1 Próximo

in P T f

*Handwritten signatures and initials in blue and pink ink are present at the bottom of the page.*



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA**  
**DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”**  
**VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 - CEP 15290-000 - BURITAMA - SP.**

**INV ACIDENTES POR ANIMAIS PEÇONHENTOS - SINAN NET**  
Frequência por Mes da Notific segundo Ano da Notific

Ano da Notific	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Total
2020	26	14	15	15	17	18	19	20	4	150
Total	26	14	15	15	17	18	19	20	4	150

*[Handwritten signature and initials at the bottom right of the page]*



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA**  
**DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”**  
**VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

01/01/2020 a 13/09/2020 escorpiao  
Frequência por Mes da Notific segundo Mun Resid SP

Mun Resid SP	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Total
350280 Araçatuba	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
350650 Birigui	0	2	0	0	0	0	1	0	1	4
350775 Brejo Alegre	2	0	4	1	2	2	2	0	1	14
350810 Buritama	28	14	15	15	17	18	19	20	4	150
352725 Lourdes	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2
352810 Macauba	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
353140 Monte Aprazível	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
354890 São Carlos	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
354980 São José do Rio Preto	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
355520 Turibia	3	2	0	0	0	1	1	1	0	8
355715 Zacarias	1	0	1	0	1	0	0	0	0	3
Total	34	18	20	16	21	21	24	24	8	186

*[Handwritten signature]*



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA**  
**DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”**  
**VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

22/09/2020 Escorpio

## Resumo de Notificações

Filtro: Data Pesquisa >=01/01/2020, Data Pesquisa <=13/09/2020

Regional	Município	Notificações	C/ Sinan	T. serrulatus	T. bahiensis	T. stigmurus	Outros
Araçatuba	BURITAMA	234	150	44	0	0	2

Navigation: << < 1 ... > >>

Handwritten signatures and initials are present at the bottom right of the page.

20.144.1.24/escorpio/filtro.php?id=10 1/1



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA**  
**DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”**  
**VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

22/09/2020 ... Escorpio ...

### Acompanhamento de Atendimentos

Filtro: Regional=Araçatuba , DRS=Araçatuba , CGR=Consórcio , Município=BURITAMA , Data Pesquisa >=01/01/2020, Data Pesquisa <=13/09/2020

Município	Notificações	Atendidas	Não					Outras Espec	Não Identificado
			Atendidas	T.serrulatus	T.bahiensis	T.stigmurus	T.obscurus		
BURITAMA	234	143	91	456	0	0	0	0	0

« 1 » ... « »

300.144.1.24/wicopio/filtro.php?id=2 1/1





**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA**  
**DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”**  
**VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

22/09/2020 ... Escorpio ...

### Índice de Intensidade de Infestação - III

(Exemplares por Imóvel Positivo)

Filtro: Regional=Araçatuba , DRS=Araçatuba , CGR=Consórcios , Município=BURITAMA , Data Pesquisa >=01/01/2020, Data Pesquisa <=13/09/2020

município	Exemplares Capturados	Imóveis Positivos	III
BURITAMA	534	176	3,03

« 1 »

200.144.1.24/escorpio/filtro.php?id=4

*[Handwritten signatures and initials]*



**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BURITAMA**  
**DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DIVISÃO DE VIGILÂNCIAS “JOÃO LUIZ PEREZ”**  
**VISAM/ZOONOSES/VETORES**

**Rua Rio Preto, nº 755 - Fone (18) 3691-3782 – CEP 15290-000 – BURITAMA – SP.**

22/09/2020

Escorpio

### Índice de Infestação Domiciliar - IID

(Positividade de Imóveis)

Filtro: Regional=Araçatuba , DRS=Araçatuba , CGR=Consórcios , Município=BURITAMA , Data Pesquisa >=01/01/2020 , Data Pesquisa <=13/09/2020

município	Imóveis Positivos	Imóveis Pesquisados	IID
BURITAMA	176	1573	11,19

1

20.144.1.24/escorpio/filtro.php?id=3

1/1