



Ofício nº 94/2019-GAPRE

Maringá, 09 de janeiro de 2019.

Senhor Presidente,

Tendo em vista o requerimento nº 2041/2018 apresentado pelo Vereador **Alex Sandro de Oliveira Chaves** para informações relativas aos casos de ataque de escorpiões em Maringá, anexamos o parecer da Secretaria Municipal de Saúde.

Atenciosamente,

Clovis Augusto Melo
Secretario de Gestão Interino

A Sua Excelência o Senhor
MARIO MASSAO HOSSOKAWA
Presidente da Câmara Municipal de Maringá
Nesta



Prefeitura do Município de Maringá
Secretaria Municipal de Saúde
Diretoria de Vigilância em Saúde
Gerência de Zoonoses e Controle de Vetore

Plano Municipal de Controle de Escorpião

Fluxograma Municipal de Atendimento nos Casos de Acidentes com Escorpião

Porta de Entrada 1-Unidades Básicas de saúde

2-Unidades de Pronto Atendimentos

3- Hospitais /Pronto Atendimentos

4-Hospital Universitário de Maringá

1- Protocolo prioritário para os indivíduos vítimas de acidentes com escorpião

- a- Manter o paciente em repouso, com membro/local afetado elevado;
 - b- Realizar antisepsia no local da picada;
 - c- Verificar sinais vitais e queixas clínicas;
 - d- Verificar estado vacinal e se necessário realizar a profilaxia antitetânica;
 - e- Tratar a dor;
 - f- Realizar contato telefônico com o Centro de Controle de Intoxicação-CCI (3011-9127) e informar o horário do acidente, circunstância da ocorrência e avaliação do local da picada;
- Atenção:** captura do animal com segurança, caso haver possibilidade realizar imagem fotográfica para futura avaliação da espécie do escorpião.

2-Procedimentos a serem seguidos de acordo com a complexidade dos serviços de saúde:

a-Unidades Básicas de Saúde

- Atendimento Médico/Enfermagem;
- Contato telefônico ao CCI/HU;
- Chamada ao SAMU o paciente será levado a UPA ou HU, dependendo da condição clínica e estratificação do caso como leve, moderado ou grave;
- Nos dois serviços será realizada a assistência médica ou de enfermagem para a o monitoramento do caso até a alta do paciente.

b-Unidades de Pronto Atendimentos

- Contato telefônico ao CCI/HU;
- Será realizada a assistência médica ou de enfermagem para a o monitoramento do caso ou alta.
- Se necessário encaminhamento para internação no HU conforme a condição clínica apresentada pelo paciente;

c-Hospitais /Pronto Atendimentos

- Contato telefônico ao CCI/HU;
- Será realizada a assistência médica ou de enfermagem para a o monitoramento do caso até alta do paciente.

d-Hospital Universitário de Maringá

O Hospital será resguardado para internação via Central de Regulação para os casos estratificados como casos graves;

Será realizada a assistência médica ou de enfermagem para a o monitoramento do caso até alta do paciente.

Observação:

Todas as portas de entrada para atendimento médico devem fazer contato imediato com CCI via telefone (3011-9127). A regulação do caso será feita após o contato com este setor de referência.

*** Aplicação de soro antiescorpiônico**

Referência: CCI-HU e 15ª Regional de Saúde

Mediante a ocorrência de acidente por picada de escorpião, o serviço de saúde entrará em contato com o ECI e após a avaliação do caso será ou não indicado o soro antiescorpiônico e o local onde será feito a administração do mesmo.

Toda vítima de acidente de escorpião deve ser notificado no SINAN em ficha epidemiológica de acidentes por animais peçonhentos.

2- Ações da equipe estratégia de Zoonoses

a- Composição da Equipe Estratégia de Zoonoses

Está composta por dois Agentes Ficiais de Vigilância e três Agentes Ambientais de Saúde com formação em Biologia e quando realizado ações pontuais as equipes do ponto estratégico e costal do Programa Municipal de Controle da Dengue.

b- Parceria Intersetorial

Nos pontos de críticos de médio e alto risco estabelecido a parceria com o SEMUSP para a intensificação da "Ação do Bota Fora" para a retirada de materiais inservíveis e entulhos do ambiente interno dos domicílios e em espaços públicos. Realizado palestra educativa em todos os CEMEs do Município com contratação de um profissional "Contador de Histórias" em parceria com a SEDUC nos meses de outubro e novembro, totalizando 44 palestras educativas.

c- Educação em Saúde

Confecção de panfletos educativos, participação nos Espaços Saúde realizado nas Unidades Básicas de Saúde, reuniões com os Conselhos Locais de Saúde e palestras em escolas entre outros.

d- Atividades realizadas em 2018 relativas ao controle de escorpiões no Município.

1º Quadrimestre :

Busca e captura de escorpiões, dentro o período de 09/01/2018 a 20/04/2018, as atividades vinculadas às medidas de controle de animais peçonhentos, abrangeram um número total de 135 estabelecimentos, sendo eles:

59 de Alto Potencial de Risco

- * 14 Unidades Básicas de Saúde (U.B.S.)
- * 25 Centros Municipais de Educação Infantil (C.M.E.I.)
- * 17 Colégios Municipais de Ensino Fundamental (E.M.E.F.)
- * 03 Centros de Referência em Assistência Social (C.R.A.S.)

27 de Médio/Baixo Potencial de Risco

- * Ocorrências em comércios, residências, outras Secretarias e Repartições Públicas Municipais, estruturas de saneamento diversas em locais de uso comum*
- (* bocas de lobo, bueiros, terminais de galeria pluvial, pavimentações de passeio urbano comum, etc)

Em todos os locais foram desenvolvidas as atividades de:

- * Busca Ativa nos locais de maior risco e probabilidade de alojamento de escorpiões (e outros animais peçonhentos). Como caixas de passagem da rede de esgoto, galerias pluviais, depósitos com acúmulo de materiais de pouco uso e vistoria interna nos locais onde já houve relatos de incidência e/ou acidentes.
- * Educação em Saúde com orientações, medidas de prevenção, entrega de informativos com referências técnicas de adequação e conduta nos casos de incidência e/ou acidentes.

No período descrito, foram encontrados e capturados um número total de 04 escorpiões amarelos (*T. serrulatus*), 08 escorpiões de espécies com menor potencial de risco (*Bothriurus sp* e *Ananteris sp*) e 07 aranhas armadeiras (*Phoneutria sp*).

- Gonzaga) e as Escolas (Angelina Canaron Meneguetti;Manuel Dias da Silva;Ruy Alvino Alegretti e Victor Belotti); sobre o controle e manejo de escorpião em 12/06/18;
- Realizado reunião com a equipe de Marketing para a divulgação do trabalho em conjunto no controle e manejo do escorpião;
- Realizado o treinamento aos profissionais do CCZ e Bem Estar sobre o Procedimento Operacional Padrão- POP (limpeza e higienização das mãos);
- Realizado treinamento com a Estratégia de saúde da Família rural sobre: Escorpião, Morcegos e Redores em 21/06/18;
- Realizado ações de educação sanitária no controle de animais peçonhentos, totalizando 135 equipamentos urbanos visitado no período de 10/05/2018 a 22/06/2018.

53 Instituições classificadas como de Potencial de Alto Risco

- * 18 Unidades Básicas de Saúde (U.B.S.)
- * 19 Centros Municipais de Educação Infantil (C.M.E.I.)
- * 16 Colégios Municipais de Ensino Fundamental (E.M.E.F.)
- * 02 Centros de Referência em Assistência Social (C.R.A.S.)
- * 03 Escolas de Ensino Infantil - rede privada

05 Instituições classificadas como de Potencial de Médio/Baixo Risco

- Ocorrências em comércios, residências, outras Secretarias e Repartições Públicas Municipais, estruturas de saneamento diversas em locais de uso comum como: bocas de lobo, bueiros, terminais de galeria pluvial, pavimentações de passeio urbano comum, etc;

- Encontrados e capturados: 03 escorpiões amarelos (*T. serrulatus*), 05 escorpiões de espécies com menor potencial de risco (*Bothriurus sp* e *Ananteris sp*) e 06 aranhas armadeiras (*Phoneutria sp*).
- Realizado busca ativa nos locais de maior risco e probabilidade de alojamento de escorpiões (e outros animais peçonhentos). Como caixas de passagem da rede de esgoto, galerias pluviais, depósitos com acúmulo de materiais de pouco uso e vistoria interna nos locais onde já houve relatos de incidência e/ou acidentes.
- Realizado a educação em saúde com medidas de prevenção, entrega de informativos e adequação orientação de encaminhamentos nos casos de reincidência do escorpião ou acidentes.

2º Quadrimestre :

Realizado a vistoria em :

91 Instituições classificadas como de Potencial de Alto Risco

- * 23 Unidades Básicas de Saúde (U.B.S.)
- * 33 Centros Municipais de Educação Infantil (C.M.E.I.)
- * 28 Colégios Municipais de Ensino Fundamental (E.M.E.F.)
- * 07 Centros de Referência em Assistência Social (C.R.A.S.)
- * 03 Escolas de Ensino Infantil - rede privada

05 Instituições classificadas como de Potencial de Médio/Baixo Risco

Ocorrências em comércios, residências, outras Secretarias e Repartições Públicas Municipais, estruturas de saneamento diversas em locais de uso comum como: bocas de lobo, buelros, terminais de galeria pluvial, pavimentações de passeio urbano comum, etc;;

Encontrados e capturados: 03 escorpiões amarelos (*T. serrulatus*), 05 escorpiões de espécies com menor potencial de risco (*Bothriurus sp* e *Ananteris sp*) e 06 aranhas armadeiras (*Phoneutria sp*).

- Realizado busca ativa nos locais de maior risco e probabilidade de alojamento de escorpiões (e outros animais peçonhentos). Como caixas de passagem da rede de esgoto, galerias pluviais, depósitos com acúmulo de materiais de pouco uso e vistoria interna nos locais onde já houve relatos de incidência e/ou acidentes.

- Realizado a educação em saúde com medidas de prevenção, entrega de informativos e adequação orientação de encaminhamentos nos casos de reincidência do escorpião ou acidentes.

3º Quadrimestre

Realizado vistoria em:

No período de 04/09/2018 a 20/12/2018.

foram vistoriados um total de 72 locais, sendo eles:

- * 21 escolas municipais de ensino fundamental
- * 13 centros municipais de educação infantil
- * 08 unidades básicas de saúde
- * 01 centro de referência em assistência social
- * 29 atendimentos diversos, via ouvidoria (156 / 160)

Relativo a esses locais, foram encontrados e/ou coletados:

* 16 escorpiões amarelos (*T. serrulatus*) e 11 escorpiões nativos (*Bothriurus sp. / Ananteris sp.*)

Segue em anexo os bairros com maior numero de notificações da p´resença de escorpiões em Maringá.

Atenciosamente,



Udelysses Janete Veltrini Fonzar
Gerente de Zoonoses e Controle de Vetores



Jair Francisco Pestana Biatto
Secretário de Saúde de Maringá

DATA INICIO

01/01/18

DATA FINAL

28/12/18

ESCORPIÃO

Atendido

Motivos

1227	TT	Escorpião Amarelo	Escorpião Preto	Escorpião Ananteris	Escorpião Descarte
Alvorada	109	69	3	2	35
Zona 05	64	44	0	1	19
Monte Rei	61	34	6	0	21
Itália	55	38	2	0	15
Zona 07	54	39	1	0	14
Zona 03	36	31	0	0	5
Vila Morangueira	35	25	3	0	7
Itália II	28	23	0	1	4
Zona 06	28	23	0	0	5
Batel	26	20	0	0	6
Pinheiros I	25	17	2	0	6
Cidade Nova	23	14	2	0	7
Tóquio	23	16	0	0	7
Imperial	21	18	0	1	2
Dias	20	16	0	0	4
Tuiuti	18	8	1	0	9
Santa Clara	17	12	1	0	4
Vila Operária	16	14	0	0	2
Das Greveleas	14	11	1	0	2
Parque Avenida	13	10	0	0	3
Zona 08	13	5	5	0	3
Andrade	12	6	0	1	5
Higienópolis	12	3	5	0	4
Maravilha	12	11	0	0	1
Oasis	12	6	0	0	6
Branca Vieira	11	9	0	0	2
Paris	11	2	4	0	5
Paris VI	11	1	5	0	5
das Nações	10	5	0	0	5
Ebenezer	10	7	1	0	2
Paulista	10	3	4	0	3
Rodolpho Bernardi	10	10	0	0	0
São Silvestre	9	6	0	0	3
Sumaré	9	3	2	0	4
Botânico	8	7	1	0	0
Botânico	8	7	1	0	0
Das Greveleas III	8	6	0	0	2
Dist. Iguatemi	8	3	5	0	0
Monte Carlo	8	6	0	0	2
Novo Oasis	8	4	0	0	4
Pinheiros III	8	4	1	0	3

Universitário	8	4	0	0	4
Das Estações	7	6	0	0	1
Dias I	7	6	0	0	1
Do Carmo	7	4	0	0	3
Parque das Laranjeiras	7	5	1	0	1
Patrícia	7	6	0	0	1
São Francisco	7	1	2	0	4
Uníverson	7	4	2	0	1
Vila Esperança	7	7	0	0	0
Aeroporto	6	3	1	1	1
Inocente Vila Nova Júnior	6	3	2	0	1
Karina	6	2	0	0	4
Licce	6	5	0	0	1
Los Angeles	6	3	0	0	3
Zona 04	6	2	2	0	2
Centro	5	3	1	0	1
Cidade Monções	5	1	2	0	2
Imperial II	5	3	0	0	2
Montreal	5	5	0	0	0
Moreschi	5	1	0	0	4
Parigot Souza	5	3	1	0	1
Pinheiros II	5	4	0	0	1
São Domingos	5	5	0	0	0
Zona 01	5	4	0	0	1
Zona 02	5	4	0	0	1
Zona Rural	5	2	1	0	2
Adimação	4	3	0	0	1
Alvorada III	4	1	0	0	3
Atlanta	4	2	0	0	2
Califórnia	4	0	2	0	2
Colina Verde	4	2	1	0	1
Dist. Floriano	4	1	0	0	1
Guaporé	4	1	2	0	1
Indaiá	4	3	0	0	1
Novo Horizonte	4	1	1	1	1
Ouro Cola	4	1	1	0	2
Paulista III	4	1	2	0	1
Quebec	4	3	0	0	1
Vila Marumbi	4	1	0	0	3
Zona Armazém	4	3	0	0	1
Aurora	3	0	2	0	1
Das Bandeiras	3	1	0	0	2
Industrial	3	3	0	0	0
Jardim Botânico	3	2	0	0	1
Luclanópolis	3	2	0	0	1

Ney Braga	3	1	0	0	2
Novo Alvorada	3	2	0	0	1
Olimpico	3	1	0	0	2
Parque Ind. Bandeirantes	3	2	0	0	1
Paulino Carlos Filho	3	3	0	0	0
Planville	3	3	0	0	0
Portal das Torres	3	3	0	0	0
Recanto dos Magnatas	3	2	0	0	1
Requião	3	2	0	0	1
Santa Rosa	3	2	0	0	1
São Miguel	3	0	2	0	1
Seminário	3	3	0	0	0
Vila Santa Izabel	3	2	0	0	1
Vila Santo Antônio	3	1	0	0	2
Araucária	2	1	1	0	0
Campos Eliseos	2	1	0	0	1
Chácara Paulista	2	0	1	0	1
Copacabana	2	1	0	0	1
Eldorado	2	1	0	0	1
Guairacá	2	0	2	0	0
Ícaro	2	1	1	0	0
Iguaçu	2	0	2	0	0
Itatiaia	2	2	0	0	0
Lagoa Dourada	2	0	1	0	1
Liberdade	2	1	1	0	0
Madrid	2	1	0	0	1
Paris III	2	1	0	0	1
Parque Industrial	2	2	0	0	0
Parque Itaipú	2	2	0	0	0
Tarumã	2	1	0	0	1
Vila Bosque	2	1	0	0	1
Vila Nova	2	0	1	0	1
América	1	1	0	0	0
Atami	1	0	0	0	1
Bela Vista	1	0	1	0	0
Bertioga	1	1	0	0	0
Bom Jardim	1	0	1	0	0
Campo Belo	1	0	1	0	0
Canadá	1	0	1	0	0
Champagnat	1	1	0	0	0
Cidade Alta	1	0	1	0	0
Cidade Canção	1	1	0	0	0
Da Gávea	1	0	1	0	0
Everest	1	0	0	0	1
Grajaú	1	1	0	0	0

Hortência I	1	0	1	0	0
Jardim Itaípu	1	1	0	0	0
Moradia Atenas	1	0	1	0	0
Oriental	1	0	0	0	1
Pilar	1	0	0	0	1
Portal do Céu	1	0	0	0	1
Real	1	1	0	0	0
Rebouças	1	0	1	0	0
Residencial Bim	1	1	0	0	0
São Paulo	1	0	0	0	1
Thais	1	0	0	0	1
Vila Cafelândia	1	0	1	0	0
Vila Emilia	1	0	1	0	0
Vila Progresso	1	1	0	0	0
Zona 10	1	1	0	0	0
Zona 28	1	1	0	0	0
Alamar	0	0	0	0	0
Albino Meneguetti	0	0	0	0	0
Alto Alegre	0	0	0	0	0
Alto da Boa Vista	0	0	0	0	0
Alvorada I	0	0	0	0	0
Alvorada II	0	0	0	0	0
Andréa	0	0	0	0	0
Angelo Planas	0	0	0	0	0
Arezzo	0	0	0	0	0
Brasil	0	0	0	0	0
Brasília	0	0	0	0	0
Castor	0	0	0	0	0
Cerro Azul	0	0	0	0	0
Céu Azul	0	0	0	0	0
Chácaras Assai	0	0	0	0	0
Cidade Alta II	0	0	0	0	0
Cidade Industrial	0	0	0	0	0
Cidade Jardim	0	0	0	0	0
Colina Verde II	0	0	0	0	0
Cond. Santa Maria	0	0	0	0	0
Continental	0	0	0	0	0
Copacabana II	0	0	0	0	0
Cosmo	0	0	0	0	0
Das Bandeiras II	0	0	0	0	0
Das Grevileas II	0	0	0	0	0
Del Plata	0	0	0	0	0
Diamante	0	0	0	0	0
Dias II	0	0	0	0	0
Dos Pássaros	0	0	0	0	0

Dourado	0	0	0	0	0
Europa	0	0	0	0	0
Fregadelli	0	0	0	0	0
Galeão	0	0	0	0	0
Glória	0	0	0	0	0
Guaiaçopo	0	0	0	0	0
Guaíba	0	0	0	0	0
Guararapes	0	0	0	0	0
Hannover	0	0	0	0	0
Herman Moraes de Barros	0	0	0	0	0
Hortência II	0	0	0	0	0
Ibirapuera	0	0	0	0	0
Império do Sol	0	0	0	0	0
Internorte	0	0	0	0	0
Ipanema	0	0	0	0	0
Ipiranga	0	0	0	0	0
Itaparica	0	0	0	0	0
Itapua	0	0	0	0	0
Ivemar	0	0	0	0	0
Jardim Alzira	0	0	0	0	0
Jardim Campo Belo	0	0	0	0	0
Jardim Leblon	0	0	0	0	0
Jardim Social	0	0	0	0	0
João de Barro I	0	0	0	0	0
José Pires de Oliveira	0	0	0	0	0
Kosmos	0	0	0	0	0
Laudicéia	0	0	0	0	0
Lea Leal	0	0	0	0	0
Liberdade II	0	0	0	0	0
Lot. Jequitibá (Dist. Ind. 2)	0	0	0	0	0
Mandacarú	0	0	0	0	0
Marajoara	0	0	0	0	0
Miosótis	0	0	0	0	0
monte Belo	0	0	0	0	0
Moradia dos Ipês	0	0	0	0	0
Novo Paulista	0	0	0	0	0
Paraíso	0	0	0	0	0
Paris II	0	0	0	0	0
Paris V	0	0	0	0	0
Parque Cerealista	0	0	0	0	0
Parque das Palmeiras	0	0	0	0	0
Parque do Horto	0	0	0	0	0
Parque Industrial Hannover	0	0	0	0	0
Paulista II	0	0	0	0	0
Paulista IV	0	0	0	0	0

Petrópolis	0	0	0	0	0
Platã	0	0	0	0	0
Planalto	0	0	0	0	0
Porto Seguro	0	0	0	0	0
Sanenge	0	0	0	0	0
Sanenge III	0	0	0	0	0
Santa Alice	0	0	0	0	0
Santa Cruz	0	0	0	0	0
Santa Helena	0	0	0	0	0
Santa Maria	0	0	0	0	0
Santa Rita	0	0	0	0	0
São Clemente	0	0	0	0	0
São Jorge	0	0	0	0	0
Sol Nascente	0	0	0	0	0
Tabaetê	0	0	0	0	0
Tarumã II	0	0	0	0	0
Três Lagoas	0	0	0	0	0
Tropical	0	0	0	0	0
Tupinamba	0	0	0	0	0
Tupinambá	0	0	0	0	0
Vale Azul	0	0	0	0	0
Veredas II	0	0	0	0	0
Verônica	0	0	0	0	0
vila anchieta	0	0	0	0	0
Vila Cleopatra	0	0	0	0	0
Vila Cristino	0	0	0	0	0
Vila Nevada	0	0	0	0	0
Vila Vardellina	0	0	0	0	0
Vitória	0	0	0	0	0
Zona 09	0	0	0	0	0
Zona 20	0	0	0	0	0
Zona Industrial	0	0	0	0	0

* Escorpião Descarte é quando o contribuinte acaba jogando fora o espécime, sendo assim, impossível de identificar.