



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo

Resposta do Executivo 198/2023

OFÍCIO Nº 0497/2023-GAP

Protocolo 36768 Envio em 19/07/2023 14:07:25

Paraguaçu Paulista-SP, 13 de julho de 2023.

A Sua Excelência o Senhor
Paulo Roberto Pereira
Presidente da Câmara Municipal
Rua Guerino Mateus, 205, Jardim Paulista
19703-060 Paraguaçu Paulista-SP

Assunto: Requerimento nº 198/2023-SO, de autoria do Vereador Ricardo Rio Menezes Vilarino.

Senhor Presidente:

Em atenção ao requerimento supracitado, que solicita informações e providências sobre o combate de infestações de escorpiões no Município de Paraguaçu Paulista, em relação aos questionamentos “a, b e c”, de acordo com o Departamento Municipal de Saúde, as respostas constam no Memorando n.º 570/2023-DESA e Memorando n.º 44/2023-VS/VISA, conforme cópias em anexo.

Certos da atenção de Vossa Excelência, apresentamos nossos protestos de alta estima e distinta consideração.

Atenciosamente.

ANTONIO TAKASHI SASADA (ANTIAN)
Prefeito

ATS/LTJ/ETNN/sasp
OF



Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Departamento de Saúde
Estado de São Paulo

Memorando 570/2023 - DESA

Paraguaçu Paulista, 12 de julho de 2023.

Ao Exmo. Sr.
Antônio Takashi Sasada
Prefeito Municipal
E-mail: antianprefeito@eparaguacu.sp.gov.br
Avenida Siqueira Campos nº1430 – Centro

Conforme solicitado no Requerimento de Sessão 198/2023 do Senhor Vereador **RICARDO RIO MENEZES VILLARINO**, segue anexo resposta da Coordenadora da Vigilância Sanitária, Iraciana Messias de Paiva.

Colocamo-nos a disposição para quaisquer outras informações e subscrevemo-nos.

Atenciosamente,


Egydio Tonini Nogueira Neto
Diretor do Departamento Municipal de Saúde

ETNN/jmr
MI

Rua Maria Paula Gambier Costa, 819 – Centro – Paraguaçu Paulista – SP.
Cep: 19.700-021 Fone/Fax: (18) 3361-9910 E-mail: secretariasaude@eparaguacu.sp.gov.br



Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Departamento de Saúde
Vigilância em Saúde

Rua Caramuru, 287 – Centro – Paraguaçu Paulista - SP – Fone/Fax 18- 3361-9107
E-mail: visa@eparaguacu.sp.gov.br

MEMORANDO Nº 44/2023 – VS/VISA

Paraguaçu Paulista, 12 de junho de 2023.

Ilmo. Sr.
Egydio Tonini Nogueira Neto
Diretor do Departamento de Saúde

Ref: Requerimento de Sessão 198/2023

Ilmo. Sr.

Segue resposta ao requerimento de sessão 198/2023, que requer ao Sr. Prefeito Municipal, informações e providências sobre o combate de infestações de escorpiões no município de Paraguaçu Paulista-SP,

a) Medidas adotadas pela Vigilância Sanitária e Vigilância em Saúde

- Plano Municipal de Escorpionismo;
- Resposta a diversos requerimentos de vereadores;
- Ações educativas em escolas, abrangendo todas as faixas etárias, com maquete de locais propícios para abrigo de escorpiões;
- Ação educativa no Conselho Municipal de Saúde;
- Ações educativas no “Saúde na Praça”, “20 anos de TV TEM”, “Dia Mundial da Saúde”, “Saúde Única”;
- Atendimento das notificações de acidentes por animais peçonhentos (escorpião) com visita técnica de orientação de manejo ambiental e entrega de “Orientações para controle de escorpião”;
- Atendimento de demandas/ denúncias recebidas na Vigilância em Saúde relacionada ao aparecimento de escorpião em residências;
- Mapeamento dos casos de acidentes por animais peçonhentos;



Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Departamento de Saúde
Vigilância em Saúde

Rua Caramuru, 287 – Centro – Paraguaçu Paulista - SP – Fone/Fax 18- 3361-9107
E-mail: visa@eparaguaçu.sp.gov.br

- Ação educativa na rotina de visita sobre manejo ambiental pelos agentes de saúde do município;
- Folheto com “Orientações para controle de escorpião”, elaborado de acordo com Manual de Controle de Escorpiões, Ministério da Saúde, 2009. (Anexo I)
- Atendimento de demandas de aparecimento de escorpiões em unidades escolares;
- Divulgação de medidas preventivas e ações nos canais oficiais da Prefeitura.

b)

Foto 1 – Mapeamento dos casos de aparecimento de escorpiões notificados à Vigilância em Saúde no ano de 2022.





Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Departamento de Saúde
Vigilância em Saúde

Rua Caramuru, 287 – Centro – Paraguaçu Paulista - SP – Fone/Fax 18- 3361-9107
E-mail: visa@eparaguacu.sp.gov.br

Foto 2 – Mapeamento dos casos de aparecimento de escorpiões notificados à Vigilância em Saúde no ano de 2023. (Até 20/05/2023)



c)

A Vigilância em Saúde não recomenda o uso de venenos para combater escorpiões, tendo em vista que segue as orientações do Manual de Controle de Escorpiões (disponível em https://bvsmis.saude.gov.br/bvs/publicacoes/manual_controle_escorpioes.pdf).

Segue trecho do Manual de Controle de Escorpiões, Ministério da Saúde, 2009, no que diz respeito ao controle químico:

“Controle químico funciona?”

Não, o hábito dos escorpiões de se abrigarem em frestas de paredes, embaixo de caixas, papelões, pilhas de tijolos, telhas, madeiras, em fendas e rachaduras do solo, juntamente



Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Departamento de Saúde
Vigilância em Saúde

Rua Caramuru, 287 – Centro – Paraguaçu Paulista - SP – Fone/Fax 18- 3361-9107
E-mail: visa@eparaguacu.sp.gov.br

com sua capacidade de permanecer meses sem se movimentar, torna o tratamento químico ineficaz. O que também torna os escorpiões resistentes aos venenos é o fato de possuírem o hábito de permanecer em longos períodos em abrigos naturais ou artificiais que impedem que o inseticida entre em contato com o escorpião. Além disso, possuem capacidade de permanecer com seus estigmas pulmonares fechados por um longo período. A aplicação de produtos químicos de higienização doméstica compostos por formaldeídos, cresóis e paracloro-benzenos e de produtos utilizados como inseticidas, raticidas, mata-baratas ou repelentes do grupo dos piretróides e organofosforados não são indicados por causarem o desalojamento dos escorpiões para locais não expostos à ação desses produtos, aumentando o risco de acidentes. Além disso, cria-se a falsa sensação de proteção por parte dos moradores que acreditam que o problema foi resolvido, passando a negligenciar o trato com o ambiente.

Até o presente momento não foi definida cientificamente a eficácia dos produtos químicos no controle escorpiônico em ambiente natural. Invariavelmente, por ocasião do lançamento de novos produtos no mercado, a indicação de seu uso não vem respaldada por experimentos confiáveis. Ilustrando o exposto podemos citar a ausência quase absoluta, de registros de rótulo dos produtos no mercado nacional e internacional para tal finalidade.

No caso da necessidade de controlar baratas em locais com presença de escorpiões, recomenda-se o uso de formulações tipo gel ou pó. Esta atividade deve ser executada somente por profissionais de empresas especializadas.

Em áreas avaliadas como prioritárias, é importante lembrar que a aplicação de inseticidas para controle de outros agravos (dengue, malária, leishmaniose, chagas, etc.) poderá aumentar a probabilidade de acidente por escorpião devido ao efeito irritante desses produtos que provoca desalojamento, eliminação de fonte de alimento e predadores. Por isso, é necessário que a população desses locais seja devidamente conscientizada quanto às medidas de prevenção de acidentes, previamente à aplicação destes produtos.

IMPORTANTE: O agente de saúde não deve realizar nem recomendar ao proprietário do imóvel a aplicação de produtos químicos.

Atenciosamente


Iraciana Messias de Paiva
Coordenadora da Vigilância Sanitária



Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Departamento de Saúde
Vigilância em Saúde

Rua Caramuru, 287 – Centro – Paraguaçu Paulista - SP – Fone/Fax 18- 3361-9107
E-mail: visa@eparaguacu.sp.gov.br

ANEXO I

ORIENTAÇÕES PARA CONTROLE DE ESCORPIÕES

Para que sua residência não se torne abrigo de escorpião, são necessárias medidas para impedir acesso, abrigo, alimento e água conforme segue:

ÁREA EXTERNA

Manter limpo quintais e jardins, não acumular folhas secas. Remover folhagens, arbustos e trepadeiras junto às paredes externas e muros. Para essa atividade, usar luvas de raspa de couro

Acondicionar lixo domiciliar em sacos plásticos ou outros recipientes apropriados e fechados e entregá-los para o serviço de coleta (atentar para horário programado de coleta em seu bairro). Não jogar lixo em terrenos baldios

Manter limpo terreno baldio e não realizar queimada (desalojam escorpiões)

Eliminar fontes de alimento para escorpiões, que são: baratas, aranhas, grilos e outros pequenos animais invertebrados

Remover periodicamente materiais de construção, lenhas, outras madeiras que possam estar armazenadas; Para essa atividade, usar luvas de raspa de couro

Manter caixas de gordura devidamente vedadas e limpas

Rebocar paredes externas e muros para que não apresentem vãos ou frestas

Obs: As obras de construção civil e terraplanagens podem formar ambientes favoráveis ao abrigo de escorpião, pois nelas há entulho, material de construção, superfícies sem revestimento, umidade

ÁREA INTERNA

Rebocar paredes para que não apresentem vãos ou frestas

Vedar soleiras de portas com rolos de areia ou rodos de borracha

Reparar rodapés soltos e colocar telas nas janelas

Telar as aberturas dos ralos, pias ou tanques

Telar aberturas de ventilação de porões e manter assoalhos calafetados

Manter todos os pontos de energia e telefone devidamente vedados



Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Departamento de Saúde
Vigilância em Saúde

Rua Caramuru, 287 – Centro – Paraguaçu Paulista - SP – Fone/Fax 18-3361-9107
E-mail: visa@eparaguacu.sp.gov.br

SE VOCÊ JÁ ENCONTROU ESCORPIÃO EM SUA RESIDÊNCIA SE ATENTE

Vistorie roupas e sapatos antes do uso

Não deixe colchas, lençóis, toalhas e roupas em contato direto com chão

Mantenha berços, camas e sofás afastados das paredes, no mínimo 10 cm

Use luva de raspa de couro para manusear objetos e materiais que eventualmente estejam parados a muito tempo

CONTROLE QUÍMICO

“O controle químico (uso de venenos) para controle de escorpiões não funciona, pois o hábito dos escorpiões se abrigarem em frestas de paredes, embaixo de caixas, papelões, pilhas de tijolos, telhas, madeiras, em fendas e rachaduras do solo, juntamente com sua capacidade de permanecer meses sem se movimentar, torna o tratamento químico ineficaz.”
(Manual de Controle de Escorpiões, Ministério da Saúde, 2009).

EM CASO DE ACIDENTE PROCURE IMEDIATAMENTE O PRONTO ATENDIMENTO DA SANTA CASA.

