

## INFESTAÇÃO DE ESCORPIÕES NAS RESIDÊNCIAS DE CAMPO GRANDE/MS

Eduardo Teodoro Donadi, Gustavo Barbosa de Souza, Mateus Soltosky Dallamico, Patrícia Fernandes Rosa, Vinícius Gutiérrez  
Escola GAPPE – Campo Grande - MS  
eduardo\_donadi@hotmail.com, fernandagvinicius@hotmail.com, mateus.sol@hotmail.com, patriciafr-2002@hotmail.com,  
vinnyagutierrez@gmail.com

**Palavras-chave:** Escorpiões, infestações e repelente natural.

### Introdução

Os escorpiões habitam frestas em pedras, pedaços de madeiras e troncos podres. Em busca de novas fontes de alimentos, eles invadem cidades e instalam-se sob restos de materiais de construção, entulho, madeiras empilhadas, ralos, esgotos etc. Em vida livre vivem em média de três a quatro anos.

A limpeza e a eliminação de insetos que servem de alimentos são a principal medida de controle. Geralmente, os escorpiões entram nas casas pelas redes de esgoto. Por isto é importante vedar ralos, caixas de gordura e tanques para evitar seu aparecimento. Até o momento não existe nenhum veneno comprovadamente eficaz.

Em geral, os ataques de escorpiões ocorrem quando, de alguma forma, eles se sentem ameaçados com a proximidade de uma pessoa. Os sintomas mais provenientes do ataque de um escorpião a um humano são dor intensa, sensação de ardência ou agulhadas e inflamação no local. Nos casos mais graves, pode acarretar aumento da frequência cardíaca, suores, enjoos, dificuldade para respirar, bem com a queda de pressão. Por isso é importante afastar os escorpiões das residências.

### Metodologia

Para a execução desse trabalho é necessário um método de trabalho que será desenvolvido da seguinte forma:

- Questionários para levantar os números de infestações de escorpiões nas residências.
- Pesquisas de notícias sobre infestações de escorpiões nas residências de Campo Grande – MS.
- Pesquisas bibliográficas sobre o que pode afastar os escorpiões de maneira natural.
- Entrevistar profissionais da área de biologia, medicina, medicina veterinária e outras áreas para buscar informações sobre os escorpiões e de como

inibi-los de nossas residências, sem maiores prejuízos.

- Escrever no diário de bordo tudo que for necessário para o trabalho.

### Análise e Discussão

São muitos os animais que gostam de se alimentar de escorpiões, como a lacraia, louva-deus, macacos, aranhas, sapos, lagartos, seriemas, suricatos, corujas, gaviões, quatis, galinhas, camundongos e algumas espécies de formigas. Então caso os escorpiões sejam afastados das residências, sem que sejam eliminados, o alimento desses animais pode ser garantido.

### Conclusão

Existem estudos que relatam que alguns aromas fortes ou cítricos afastam os escorpiões, como: Alfazema, Lavanda, Anis, Citronela, Sálvia, Hortelã, Alecrim, Crisântemo, Gerânio e Erva de Santa Maria. Assim procura-se comprovar a eficácia destes aromas para repelir os escorpiões das residências de Campo Grande – MS.

### Agradecimentos

Nós agradecemos as nossas famílias e aos nossos professores que muito nos ajudaram.

### Referências

- <https://paisagismolegal.wordpress.com/category/plantas-repelentes/>. Acesso em 22/04/2015.
- <http://drauziovarella.com.br/letras/e/picadas-de-escorpio/>. Acesso em 22/04/2015.
- <http://www.setedias.com.br/saude/4380-com-mudanca-climaticaescorpioes-aparecem-com-mais-frequencia>. Acesso em 22/04/2015.