NOTA INFORMATIVA 02 - DVS/UVA/NFA

Núcleo de Fiscalização Ambiental - NFA Unidade de Vigilância Ambiental - UVA Diretoria de Vigilância em Saúde - DVS





Confirmação da presença de escorpião *Tityus stigmurus* (escorpião-amarelo-do-Nordeste) em Porto Alegre Orientação à população em geral

Porto Alegre, 3 de julho de 2025.

Contexto:

O Núcleo de Fiscalização Ambiental da Vigilância em Saúde confirma a presença da espécie de escorpião *Tityus stigmurus* em Porto Alegre/RS. Há capturas recentes nos bairros Moinhos de Vento e Sarandi e nas proximidades do Aeroporto Internacional Salgado Filho.

Este fato é inédito. Até estas ocorrências, apenas a espécie *Tityus serrulatus* (escorpião-amarelo) havia sido identificada em nosso território.

A identificação da nova espécie representa uma mudança no perfil escorpiônico urbano de Porto Alegre, exigindo atenção das equipes de campo, bem como da Vigilância Epidemiológica e da área de controle de vetores.

A presença em áreas centrais e de grande fluxo de pessoas exige ações rápidas e articuladas de vigilância, controle, comunicação de risco e orientação à população.

Característica:

- O *Tityus stigmurus* ou escorpião-amarelo-do-Nordeste é uma espécie típica da região Nordeste do Brasil. Há registros da presença do animal em São Paulo, Paraná, Santa Catarina, Minas Gerais e no Tocantins.
- O *Tityus stigmurus* tem reconhecida importância médica. É responsável por acidentes de relevância toxicológica. Seu veneno apresenta ação neurotóxica semelhante à do *Tityus serrulatus*, podendo ocasionar sintomas sistêmicos, especialmente em crianças, idosos e pessoas com comorbidades.

A espécie é capaz de se reproduzir por partenogênese (sem necessidade de acasalamento). Isso facilita sua dispersão e proliferação em ambiente urbano.

O que fazer em caso de picada:

As picadas de escorpião são consideradas "acidentes". Em caso de acidente, a recomendação é levar a vítima — ou, se possível, deslocar-se — para o Hospital de Pronto Socorro. Até o momento, o HPS é o único local de Porto Alegre com o soro antiescorpiônico disponível.

Medidas preventivas:

 Acondicionar lixo domiciliar em sacos plásticos ou outros recipientes que possam ser mantidos fechados, para evitar baratas, moscas ou outros insetos que servem de alimento para escorpiões.

- Combater a proliferação de baratas dentro de casa. Se utilizar pesticidas, recomenda-se o uso de formulações do tipo gel ou pó. Esta atividade deve ser executada somente por profissionais de empresas especializadas.
- Sacudir e examinar roupas e sapatos antes de usá-los, pois escorpiões podem se esconder neles e picam ao serem comprimidos contra o corpo.
- Evitar colocar as mãos sem luvas em buracos, sob pedras, troncos podres e em dormentes da linha férrea.
- Nas casas e apartamentos utilizar soleiras nas portas e janelas, telas em ralos do chão, pias e tanques.
- Vedar frestas e buracos em paredes, assoalhos e vãos entre o forro e a parede.
- Consertar rodapés despregados.
- Afastar as camas e berços das paredes.
- Evitar que roupas de cama e mosquiteiros encostem no chão.
- Não pendurar roupas nas paredes.
- Preservar os inimigos naturais de escorpiões: aves de hábitos noturnos como coruja, lagartos e sapos.
- Manter jardins e quintais limpos. Evitar o acúmulo de entulhos, folhas secas, lixo doméstico e
 materiais de construção nas proximidades das casas. Usar calçados e luvas de raspas de couro
 nas tarefas de limpeza em jardins e quintais.
- Evitar folhagens densas (plantas ornamentais, trepadeiras, arbusto, bananeiras e outras) junto a paredes e muros das casas. Manter a grama aparada.
- Nas áreas com presença do animal, informar pelo serviço 156 necessidade de limpeza de terrenos baldios vizinhos a residências.
- Em caso de visualização de escorpião, informe a prefeitura pelo serviço 156. Profissionais do Núcleo de Fiscalização Ambiental farão contato para capturar o animal e prestar as orientações necessárias.
- Se você é profissional de saúde, acesse a <u>Nota Informativa 1/2025</u>.
- Para outras informações, acesse o site do Ministério da Saúde.
- Em caso de dúvida, contate o Núcleo de Fiscalização Ambiental pelo email fiscalizacaoambiental@portoalegre.rs.gov.br.