

# Animais Peçonhentos

Boletim Epidemiológico Estadual



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
Secretaria de Saúde



SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE SAÚDE METROPOLITANA | BOLETIM Nº 05/2025 – SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS 1 a 05

## Monitoramento dos Acidentes por Animais Peçonhentos

ESPÍRITO SANTO: 657

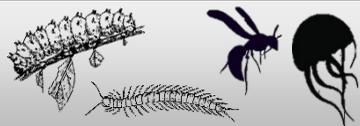
REGIONAL METROPOLITANA: 138



**65**  
Escorpião



**11**  
Abelha



**16**  
Outros



**14**  
Aranha



**23**  
Serpente

*Phoneutria*: 04

*Loxosceles*: 00

*Latrodectus*: 00

Outra Aranha: 07

Botrópico: 16

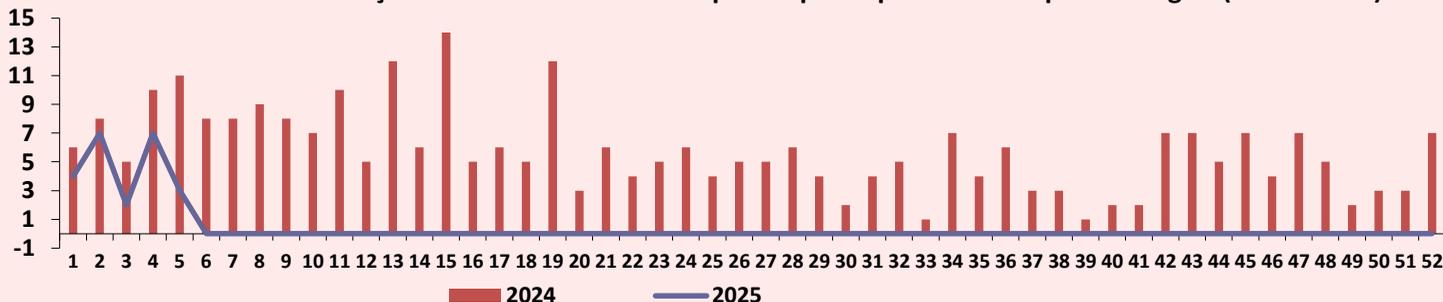
Crotálico: 00

Elapídico: 00

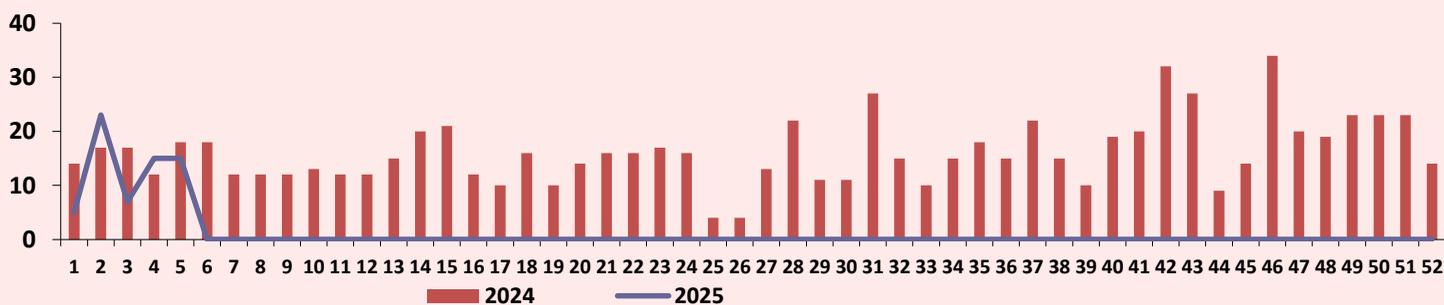
Laquético: 00

Não Peçonhenta: 05

Distribuição dos Casos de Acidentes por Serpente por Semana Epidemiológica (2024 - 2025)



Distribuição dos Casos de Acidentes por Escorpião por Semana Epidemiológica (2024 - 2025)



# Animais Peçonhentos

Boletim Epidemiológico Estadual

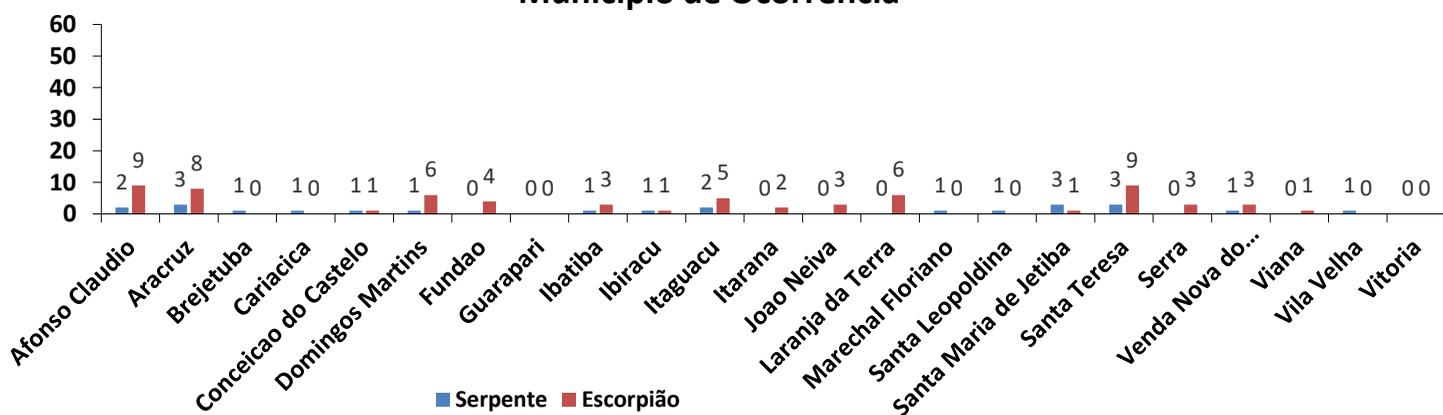


GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
Secretaria da Saúde

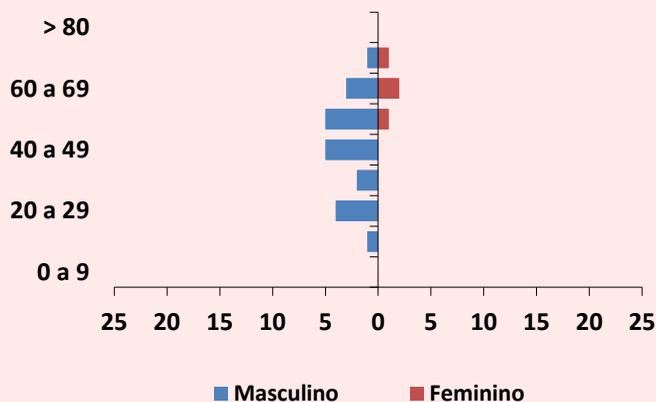


SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE SAÚDE METROPOLITANA | BOLETIM Nº 05/2025 – SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS 1 a 05

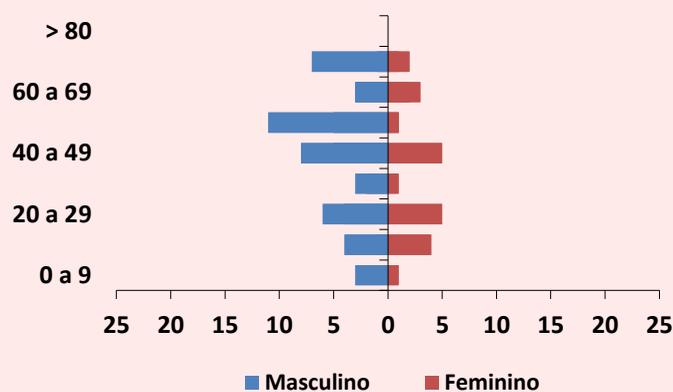
## Distribuição dos Casos de Acidentes por Serpente e Escorpião segundo o Município de Ocorrência



### Pirâmide Etária dos Acidentes Causados por Serpente



### Pirâmide Etária dos Acidentes Causados por Escorpião



### Acidente Relacionado ao Trabalho

Tipo de Animal	Ocupacional	%	Acidental	%	Ignorado	%	TOTAL
Serpente	11	47,8	12	52,2	0	0,0	23
Aranha	2	14,3	12	85,7	0	0,0	14
Escorpião	13	20,0	51	78,5	1	1,5	65
Lagarta	1	25,0	3	75,0	0	0,0	4
Abelha	1	9,1	9	81,8	1	9,1	11
Outros	1	8,3	10	83,3	1	8,3	12

# Animais Peçonhentos

Boletim Epidemiológico Estadual

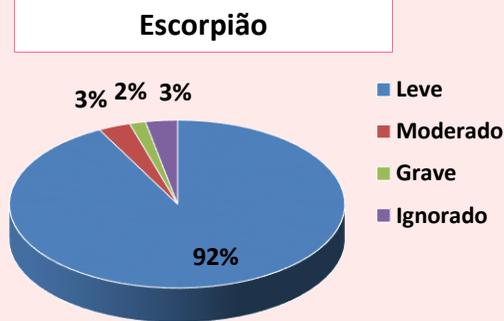
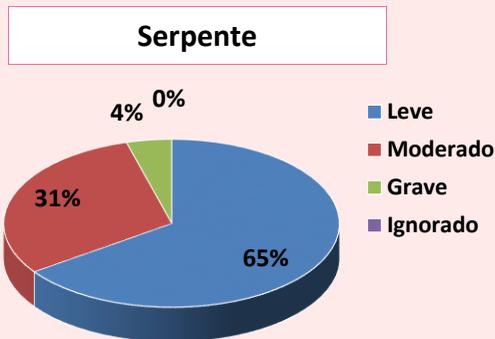


GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
Secretaria da Saúde



SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE SAÚDE METROPOLITANA | BOLETIM Nº 05/2025 – SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS 1 a 05

## Distribuição das Notificações segundo a Classificação do Caso

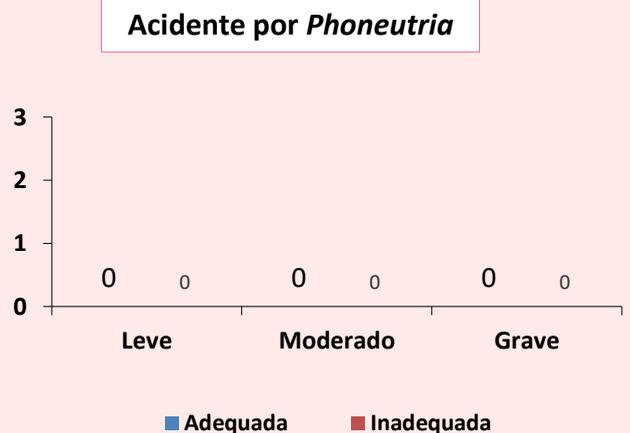
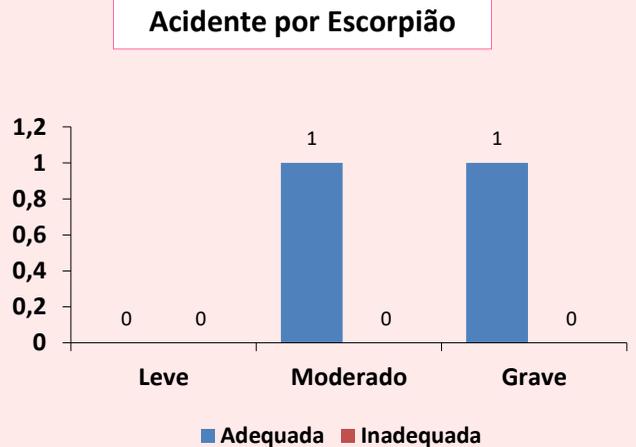
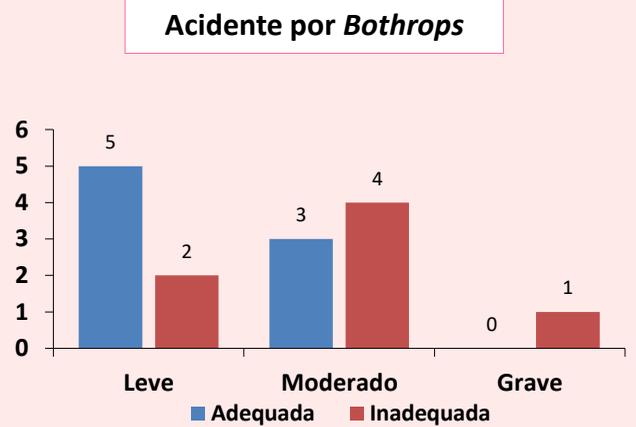


## Óbitos



0 Óbitos

## Avaliação de Uso de Soroterapia conforme Protocolo de Atendimento do Ministério da Saúde



# Animais Peçonhentos

Boletim Epidemiológico Estadual



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
Secretaria da Saúde



SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE SAÚDE METROPOLITANA | BOLETIM Nº 05/2025 – SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS 1 a 05

## MONITORAMENTO QUANTO AO CONSUMO DE SOROS ANTIVENENOS

Total de Ampolas de Soros Antivenenos Utilizadas (SE 05):

06

	<b>Serpente</b>	SAB 06	SABC 00	SABL 00	SAC 00	SAE 00
	<b>Escorpião</b>	SAEs 00	SAAr 00			
	<b>Aranha</b>	SAAr 00	SALox 00			
	<b>Lagarta</b>	SALon 00				

Total de Pessoas Atendidas:

02

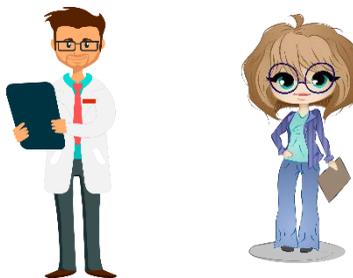
**CRIANÇA/ADOLESCENTE**  
(0 a 17 anos)



Sexo Masculino:  
00

Sexo Feminino:  
00

**ADULTO**  
(18 a 59 anos)



Sexo Masculino:  
05

Sexo Feminino:  
00

50 anos | 3 SAB

57 anos | 3 SAB

**IDOSO**  
(60 anos ou mais)



Sexo Masculino:  
00

Sexo Feminino:  
00

**Legenda:** SAB (antibotrópico) / SABC (antibotrópico crotálico) / SABL (antibotrópico laquétrico) / SAC (anticrotálico) / SAE (antielapídico) / SAEs (antiescorpiônico) / SAAr (antiaracnídico) / SALox (antiloXoscélico) / SALon (antilonômico).

### IMPORTANTE:

O Centro de Informação e Assistência Toxicológica do Espírito Santo (CIATox) é um serviço 24h de apoio aos profissionais de saúde e à população em geral em caso de acidentes com animais peçonhentos e intoxicações.

Em caso de acidente ligue para o CIATox pelo telefone 0800 283 9904.

# Animais Peçonhentos

## Boletim Epidemiológico Estadual



GOVERNO DO ESTADO  
DO ESPÍRITO SANTO  
Secretaria de Saúde



SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE SAÚDE METROPOLITANA | BOLETIM Nº 05/2025 – SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS 1 a 05

### Escorpiões no ES

O escorpião amarelo é o mais comum no território capixaba. Apresenta patas amarelas, tronco escuro, uma mancha escura e serrilha no fim da cauda. Embora menos frequente, o escorpião marrom também é encontrado no Espírito Santo. Tem tronco marrom e patas amareladas com manchas escuras e cauda marrom avermelhada.

#### Como se prevenir:

- Não guardar lixo, entulhos e materiais de construção;
- Tampar buracos em paredes, assoalhos, forros e rodapés;
- Usar telas, vedantes ou sacos de areia em portas, janelas e ralos;
- Manter limpos os locais próximos das casas, jardins, quintais, paióis e celeiros;
- Combater insetos, principalmente baratas e cupins, que servem de alimento para os escorpiões;
- Preservar animais que se alimentam de escorpiões, como seriemas, corujas, sapos, lagartixas, galinhas, macacos e quatis;
- Limpar terrenos baldios;
- Usar calçados e luvas nas atividades de jardinagem;
- Ter cuidado ao calçar sapatos e vestir roupas.

#### O que fazer em caso de acidente:

Limpar o local com água e sabão e levar a vítima ao serviço de saúde mais próximo para avaliação médica. Pode ser feito compressas mornas e analgésicos para alívio da dor. A dor no local da picada, mesmo se for intensa ou irradiada, não tem indicação de soroterapia.

O Centro de Atendimento Toxicológico da Sesa (Toxcen) também pode ser acionado pela população em geral ou profissionais da saúde por meio do telefone 0800 283 99 04. A ligação é gratuita e serviço funciona 24 horas por dia.



### CURIOSIDADE

**As Mamangavas ou Mamangabas**, que são abelhas das subfamílias Bombinae e Euglossinae, não perdem o ferrão e podem ferrear várias vezes. A picada de abelhas consiste na injeção de veneno com objetivo de causar dor e desconforto físico a seus agressores ou intrusos, percebidos como ameaça à integridade de suas colmeias. Esses venenos são misturas complexas de amins biogênicas, peptídeos e enzimas, com diversas atividades farmacológicas e alergênicas.



Imagem: Associação Brasileira de Estudos das Abelhas.

**Acidente por abelha** é o quadro de envenenamento decorrente da injeção de toxinas através do aparelho inoculador (ferrão) de abelhas. No Brasil, as abelhas ditas africanizadas, ou seja, mestiças de *Apis mellifera scutellata* (africana) e *Apis mellifera ligustica* (européia) principalmente, são responsáveis por muitos relatos de acidentes, por serem mais agressivas do que as europeias. Entre os 5 principais tipos de acidentes por animais peçonhentos, o acidente por abelhas é o único que não possui um soro específico para o tratamento no Brasil, porém há estudos acerca de sua produção.

**Abelhas são insetos da ordem Hymenoptera**, assim como as vespas e as formigas. Algumas espécies são conhecidas por produzirem o mel e viverem em colônias, com uma organização hierárquica com uma rainha, alguns machos férteis e milhares de operárias fêmeas. As abelhas operárias são as responsáveis pela defesa da colônia. Ao picar, elas perdem parte do aparato inoculador, morrendo em seguida. Este aparato possui músculos próprios e continuam injetando a peçonha mesmo após a separação do resto do corpo. Próximas a um enxame, as primeiras abelhas, ao picar, liberam um feromônio que faz com que outras ataquem o mesmo alvo, podendo ocasionar acidente com centenas de picadas.

Fonte: Ministério da Saúde – Gov.br.