

# CONDUTAS FRENTE AOS ACIDENTES COM ANIMAIS PEÇONHENTOS

## PRINCIPAIS SERPENTES VENENOSAS DO ESTADO DE GOIÁS



### Bothrops

Possui fosseta loral ou lacrimal, tendo a extremidade da cauda com escamas normais e cor geralmente pardas.  
Nomes populares: Caíçaca, Jaracuruçu, Urutu, Jararaca de Rabo Branco, Cotiara, Cruzeira, etc.  
Algumas espécies são mais agressivas e encontram geralmente em locais úmidos.

**Acidentes Botrópicos:** classificação quanto à gravidade e soroterapia recomendada.

Manifestações e tratamento	Leve	Classificação Moderada	Grave
Locais: dor, edema, equimose	Ausentes ou discretas	Evidentes	Intensas**
Sistêmicas: choque, anúria, Hemorragia grave	Ausentes	Ausentes	Presentes
Tempo de coagulação (TC)*	Normal ou alterado	Normal ou alterado	Normal ou alterado
Soroterapia (nº de ampolas) SAB/SABC/SABL***	2-4	4-8	12
Via de administração		Intravenosa	

\* TC normal: até 10 min; TC prolongado: de 10 a 30 min; TC incorregível: > 30 min.

\*\* Manifestações locais intensas podem ser o único critério para classificação de gravidade.

\*\*\* SAB = Soro antibróptico / SABC = Soro antibiotrópico-crotálico / SABL = Soro antibróptico-iaquético.



### Crotalus

Possui fosseta loral ou lacrimal, a extremidade da cauda apresenta guizo ou chocalho e cor amarela.

Nomes populares: Cascavel, Boicininho, Maracambóia, etc. Essas serpentes são menos agressivas que as Jararacas e encontram geralmente em locais seco.

**Acidentes Crotálicos:** classificação quanto à gravidade e soroterapia recomendada.

Manifestações e tratamento	Leve	Classificação Moderada	Grave
Focas miastenica/Visão turva	Ausente ou tardia	Discreta ou evidente	Evidente
Mialgia	Ausente ou discreta	Discreta	Intensa
Urina vermelha ou marron	Ausente	Pouco evidente ou ausente	Presente
Oligúria/Anúria	Ausente	Ausente	Presente ou ausente
Tempo de coagulação (TC)	Normal ou alterado	Normal ou alterado	Normal ou alterado
Soroterapia (nº de ampolas) SAC/SABC*	5	10	20
Via de administração		Intravenosa	

\* SAC = Soro anticatálico / SABC = Soro antibiotrópico-crotálico.



### Micruros

Não possui fosseta loral (Atenção: ausência de fosseta loral é característica de não venenosas, as corais são exceções). Coloração em anéis vermelhos, pretos, brancos e amarelos.

Nomes populares: Coral, Coral Verdadeiro, Ibiboboca, etc.

São encontradas em tocas, hábitos subterrâneos. Essas serpentes não são agressivas.

**Acidente Elapídico:** soroterapia recomendada

Orientação para o tratamento	Soroterapia (nº de ampolas) SAE	Via de administração
Acidentes raros. Pelo risco de insuficiência respiratória aguda, devem ser considerados como potencialmente graves	10	Intravenosa

\* SAE = Soro antielápido.

## PRINCIPAIS ARANHAS VENENOSAS NO ESTADO DE GOIÁS



### Phoneutria

Nomes populares: Aranha armadeira, aranha da banana. Acidentes muito frequentes; aranha muito agressiva, com hábitos vesperino e noturnos. São encontradas em bananeiras, outras folhagens e no interior de residências. **Não faz teia.**

**Sintomas:** dor intensa no local da picada.

**Tratamento:** Geral: analgésicos.

Espécifico: soro antiaracínidico 5 a 10 ampolas.

**Dose única intravenosa.**

**Acidente com Phoneutria:** classificação quanto à gravidade e manifestações clínicas. Tratamento geral e específico.

Classificação	Manifestações clínicas	Tratamento Geral	Tratamento Específico
Leve	Dor local na maioria dos casos, eventualmente taquicardia e agitação	Observação até 6 horas	*****
Moderado	Dor local intensa associada a: sudorese e/ou vômitos ocasionais e/ou agitação e/ou hipertensão arterial	Internação	2-4 ampolas de SAAr* IV
Grave	Além das anteriores, apresenta uma ou mais das seguintes manifestações: sudorese profusa, sialorréia, vômitos frequentes, hipertonia muscular, príapismo, choque e/ou edema pulmonar agudo.	Unidade de cuidados intensivos	5-10 ampolas de SAAr*IV

\* SAAr= Soro antiaracínidico: 1 ampola = 5ml [1ml neutraliza 1,5 doses mínimas mortais]



### Loxosceles

Nome popular: Aranha marrom. Acidentes pouco frequentes; aranha pouco agressiva, com hábitos noturnos. Encontram-se em pilhas de tijolos, telhas, beiras de barrancos e também nas residências.

**Tela irregular.**

**Sintomas:** na hora da picada, dor pequena e despercebida; após 12 a 24h, dor local com inchado, mal-estar geral, náuseas, e às vezes febre. Pode causar necrose local. **Caso grave:** urina cor de coca-cola.

**Tratamento:**

Geral: analgésicos. Espécifico: soro antiaracínidico ou soro antiloxoscelíco. 10 ampolas. **Dose única intravenosa.**

**Acidente com Loxosceles:** classificação quanto à gravidade e manifestações clínicas. Tratamento geral e específico.

Classificação	Manifestações clínicas	Tratamento
Leve	- Loxosceles identificada como agente causador do incidente - Lesão incaracterística - Sem comprometimento do estado geral - Sem alterações laboratoriais	- Sintomático. Acompanhamento até 72 horas após a picada*
Moderado	- Com ou sem identificação da Loxosceles no momento da picada - Lesão sugestiva ou característica - Alterações sistêmicas ( rash cutâneo, petequias ) - Sem alterações laboratoriais sugestivas de hemólise	- Soroterapia: 5 ampolas de SAAr** IV e/ou Prednisona: adultos 40mg/dia crianças 1mg/kg/dia durante 5 dias.
Grave	- Lesão característica - Alteração no estado geral: anemia aguda, icterícia - Evolução rápida - Alterações laboratoriais indicativas de hemólise	- Soroterapia: 10 ampolas de SAAr** IV e/ou Prednisona: adultos 40mg/dia crianças 1mg/kg/dia durante 5 dias.

\* pode haver mudança de classificação durante esse período \*\*SAAr= Soro antiaracínidico

Em acidente aracínídico só deve ser administrado o soro antiaracínidico.



### Mygalomorphae

Nome popular: caranguejeira

Acidentes pouco frequentes. As aranhas atingem grandes dimensões e algumas são muito agressivas; possuem ferões grandes, responsáveis por ferroadas dolorosas.

**Tratamento:**

Geral: anti-histamínicos via oral se necessário.  
Específico: nenhum.

### Lycosa

Nome popular: aranha de jardim, tarântula. Acidentes freqüentes; aranha pouco agressiva, com hábitos diurnos.

São encontradas em beira de barrancos, gramados (jardins) e nas residências. **Não faz teia.**

**Sintomas:** geralmente sem sintomas; pode haver pequena dor local, havendo a possibilidade de evoluir para necrose local.

**Tratamento:**

Geral: analgésicos.  
Específico: nenhum.

## PRINCIPAIS ESCORPIÕES VENENOSOS NO ESTADO DE GOIÁS

### Tityus bahiensis

Nomes populares: Escorpião marrom, escorpião preto.



Tityus bahiensis

### Tityus serrulatus

Nome popular: Escorpião amarelo



Tityus serrulatus

Os acidentes com escorpiões são frequentes. Os escorpiões são pouco agressivos e tem hábitos noturnos. Encontram-se em pilhas de madeiras, cercas, sob pedras, cupinzeiros e adaptam-se bem ao ambiente doméstico.

**Sintomas:**

**Local:** dor imediata em 100% dos casos. **Gerais:** sudorese, vômitos, agitação, manifestações cardiorespiratórias.

**Tratamento:**

**Sintomático:** analgésicos.

**Espécifico:** somente deve ser utilizado quando o acidentado apresentar qualquer um dos sintomas gerais descritos, sendo que as crianças menores de 7 anos e idosos são mais suscetíveis.

**Acidente com escorpião:** classificação dos acidentes quanto à gravidade, manifestações clínicas e tratamento específico.

Classificação	Manifestações clínicas	Soroterapia (nº de ampolas) SAEEs ou SAAr**
Leve*	Dor e parestesia locais.	****
Moderado	Dor local intensa associada a uma ou mais manifestações, como inchaço, vómitos, sudorese, sialorreia, disartria, oligocefalia, taquicardia e hipotensão.	2 a 3 IV
Grave	Além das citadas no item moderado, presença de uma ou mais das seguintes manifestações: vômitos profundos e incontroláveis, sudorese profusa e incontrolável, convulsão, coma, bradicardia, insuficiência cardíaca edema pulmonar agudo e choque.	4 a 6 IV***

\* Tempo de observação das crianças picadas: 6 a 12 horas.

\*\* SAEEs = Soro antiescorpínico  
SAAr = Soro antiaracínídico.

Em acidentes escorpiónicos pode ser administrado o soro antiaracínídico ou o soro antiescorpínico.

\*\*\* Na maioria dos casos graves 4 ampolas são suficientes para o tratamento, visto que neutralizam o veneno circulante e mantêm concentrado elevados níveis venenosos circulante por pelo menos 24 horas após a administração da soroterapia.

## EM CASO DE ACIDENTES COM ANIMAIS PEÇONHENTOS LIGUE

**PARA O CIT-GO:**

**0800 646 4350**

**0800 722 6001**



**Plantão 24h: 0800 646-4350 / 0800 722-6001**

**Fone/Fax: 62 32014124**



**SUS**  
Sistema Único de Saúde

SECRETARIA DA SAÚDE  
DO ESTADO DE GOIÁS



SUPERINTENDÊNCIA  
DE VIGILÂNCIA  
SANITÁRIA E AMBIENTAL

CIT-GO  
Centro de Informação Toxicológica de Goiás  
RENACIAT