



## O QUE FAZER em caso de acidente com animais peçonhentos

O que **NÃO** fazer:

- NÃO** fazer torniquete;
- NÃO** passar nada no local da picada;
- NÃO** cortar a região da picada para extrair o veneno;
- NÃO** consumir bebidas alcóolicas;
- NÃO** sugar o local para tentar extrair o veneno.

O que **FAZER**:

- Lavar o local da picada com água e sabão;
- Ir até o hospital ou posto de saúde mais próximo;
- Ficar deitado e elevar o membro que levou a picada;
- Se for possível e em segurança, tirar uma foto da cobra para ser **identificada**.

### VOCÊ SABIA?

Existe um soro específico para cada gênero de serpente. Caso não consiga fotografar, o diagnóstico será baseado nos sintomas e características da picada.



Se você identificar a presença de um **animal silvestre nas instalações da obra**, por favor, entre em contato com o **responsável pela equipe de trabalho** ou o **departamento de meio ambiente** da Arteris Litoral Sul.

Caso aconteça fora do ambiente da Obra, entre em contato com os órgãos ambientais responsáveis de Santa Catarina ou região:



WhatsApp:  
(48) 9.8808-3372  
Telefone:  
(48) 3665-4190

Equipe Técnica Arteris Litoral Sul  
**Daniela Beatriz Goudard Bussmann**  
Gerente de Sustentabilidade e Meio Ambiente

**Ludmylla Silva Carvalho Sanchez**  
Analista de Meio Ambiente

**Maria Eduarda Vaz**  
Analista de Meio Ambiente

Equipe Técnica STCP Engenharia de Projetos

**Bruno Andrade Matuella**  
Gerente da Divisão de Meio Ambiente

**Mariana Calixto**  
Coordenadora do Projeto

**Aline Martinhago**  
Consultora Junior

**Ana Carolina Soares Vicentini**  
Consultora Trainee

## OUÇA O PODCAST MINUTOS AMBIENTAIS

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code e acesse o áudio.



Material produzido pela equipe do Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores. A realização deste material é uma medida de mitigação exigida pelo Licenciamento Ambiental Federal, conduzido pelo Ibama.

[www.contornodeflorianopolis.com.br](http://www.contornodeflorianopolis.com.br)

Av. Celso Joaquim da Silva, 151 - São José /SC  
Ouvidoria: 0800 - 7251 - 771



## Contorno Rodoviário de Florianópolis FAUNA SILVESTRE



Programa de Educação Ambiental  
para os Trabalhadores  
33ª Campanha





## O que é fauna silvestre?

A fauna silvestre refere-se a todos os animais que vivem em seu ambiente natural, sem intervenção humana direta. Isso inclui mamíferos, aves, répteis, anfíbios, peixes e invertebrados.



## Mata Atlântica e a fauna

A Mata Atlântica, originalmente, ocupava aproximadamente 13% do território brasileiro. No entanto, hoje, restam apenas 12,4% da área original desse bioma. Esse ecossistema abrange 17 estados do país e é lar de 72% da população brasileira, o que gera uma considerável pressão sobre a biodiversidade e os recursos hídricos da região.

Quanto à fauna da Mata Atlântica, sua diversidade é notável, impulsionada pela variabilidade climática, topográfica e vegetal do bioma. Ela engloba cerca de 850 espécies de aves, 370 espécies de anfíbios, 200 espécies de répteis, 270 de mamíferos e aproximadamente 350 espécies de peixes, tornando a Mata Atlântica uma verdadeira riqueza em termos de biodiversidade.



## Importância da fauna



**Equilíbrio Ecológico:** Animais como os peixes são fundamentais à renovação da distribuição de nutrientes do ambiente aquático.



**Valor Cultural e Recreativo:** A fauna silvestre é uma parte importante da cultura e recreação humanas, por meio do turismo de observação de animais e caça fotográfica.



**Pesquisa Científica:** o estudo da fauna auxilia na compreensão da biologia, ecologia e comportamento animal.



**Equilíbrio Ecológico:** A fauna silvestre desempenha um papel crucial na manutenção do equilíbrio dos ecossistemas, ajudando a controlar populações de outras espécies.



**Polinização:** Animais como abelhas, borboletas, beija-flores e morcegos são essenciais para a polinização de plantas, incluindo culturas agrícolas.

Fonte: Fundação SOS Mata Atlântica; INPE; Portal SOS Mata Atlântica. Planejamento urbano, Cidades do Brasil. In: <https://www.ibflorestas.org.br/bioma-mata-atlantica>.



## Programas de fauna

As rodovias desempenham um importante papel para o desenvolvimento econômico e social. Entretanto, a implantação de um grande empreendimento como o **Contorno Rodoviário de Florianópolis**, impacta o meio ambiente, sobretudo a fauna local ocasionando fragmentação dos habitats, efeito de borda, isolamento geográfico e atropelamento de animais silvestres.

O licenciamento ambiental, a avaliação dos impactos ambientais e a elaboração de estudos prévios são importantes ferramentas para conhecer a biodiversidade local, avaliar os potenciais impactos e propor medidas que visem a mitigação.

Conheça os programas ambientais voltados para o cuidado da fauna nas obras do Contorno Rodoviário de Florianópolis:

### Monitoramento de Fauna e Bioindicadores:

Ocorre trimestralmente desde 2014, o monitoramento de fauna terrestre e aquática. Está na 36ª Campanha, com o objetivo de acompanhar as populações e suas reações com as alterações necessárias para a instalação do empreendimento.



Cuica (*Marmosa paraguayana*)



Soltura de Perereca-araponga (*Boana albomarginata*) resgatada durante limpeza.

Registro de mais de 2.070 animais.

### Afugentamento e Salvamento da Fauna:

Acontece diariamente, simultâneo ao desenvolvimento da obra. O objetivo é efetuar a captura dos animais e assegurar sua sobrevivência durante as atividades de supressão da vegetação, decapagem de solo, remoção e destinação de material lenhoso, intervenções em corpos hídricos, entre outras atividades que possam oferecer riscos à fauna da região.

### Fauna silvestre na área da Obra



Aracujá-escamoso (*Ortalis squamata*)



Boana bischoffi



Enyallus theringsii



*Artibeus fimbriatus*

Fonte: Arteris Litoral Sul, 2023.



## Peçonhentos

Na região do projeto existem diferentes animais peçonhentos, como aranhas, escorpiões e cobras.

### ARANHAS

As principais espécies peçonhentas da região são a Aranha-marrom (*Loxosceles reclusa*) e Aranha-armadeira (*Phoneutria sp.*).



### ESCORPIÕES

A região abriga três espécies de escorpiões, sendo duas delas Escorpiões-marrons: *Tityus costatus*; *Tityus bahiensis*. E Escorpião-amarelo (*Tityus serrulatus*).



Foto: Divulgação/CIA/TOU/UFSC

### COBRAS

Na área da obra, foram identificadas espécies de cobras peçonhentas, com destaque para a presença frequente de jararacas e corais. Estas cobras pertencem às famílias Viperidae (*Bothrops jararaca* e *Bothrops jararacussu*) e Elapidae (*Micrurus corallinus*).



## Prevenção de acidentes por animais peçonhentos



Examinar calçados, roupas e utensílios antes de utilizá-los.



Fazer o uso de EPIs adequados a sua atividade.



Não colocar as mãos em buracos ou em ocios de árvores sem proteção.



Jogue lixo ou restos de comidas em lixeiras apropriadas.