

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA**  
**COLÉGIO POLITÉCNICO DA UFSM**  
**CURSO TÉCNICO EM MEIO AMBIENTE**

**Davi Bandeira Paetzold**

**LEVANTAMENTO DE FAUNA**

**Santa Maria, RS**

**2022**



Esta obra está licenciado com uma Licença [Creative Commons Atribuição-Compartilhado 4.0 Internacional](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/).

## 1. INTRODUÇÃO

O levantamento de fauna foi realizado em uma área de reserva da Mata Atlântica, no balneário Torres Sul, na cidade de Arroio do Sal, no estado do Rio Grande do Sul. Foi praticado em uma região muito preservada, sem construções ou ações humanas que degeneram o meio ambiente por perto. Formada por uma mata com diversas espécies de árvores, contém florestas arenosas, banhados, áreas de vegetação e dunas. Possui um riacho (lótico) que desagua no mar (Em razão da estiagem, este encontra-se com níveis baixos de água).

## 2. MATERIAIS E MÉTODOS

Durante o processo de observação foram utilizados os seguintes materiais: na preparação, roupa com cor próxima à da fauna e uso de protetor solar. Foram levados ainda, um caderno e caneta para anotação, celular para registro fotográfico e um binóculo da marca DFV modelo BG M30. Foi realizado o contato visual com algumas espécies como o tuco-tuco, a coruja-buraqueira, quero-quero, a curicaca e a formiga-feiticeira. Foram avistadas ainda outras aves, mas devido a distância não foi possível identificar, por isso não foram incluídas no detalhamento. E outras espécies foram possíveis identificar através de vestígios, a capivara (fezes), algum réptil (pegadas), cobra (marcas de deslocamento).

## 3. LISTA DA FAUNA LOCAL

### a. Espécies da Fauna Observadas no Local

#### INVERTEBRADOS

<i>NOME CIENTÍFICO</i>	NOME VULGAR	NÚMERO DE INDIVÍDUOS AVISTADOS
<i>Hoplomutilla spinosa</i>	Formiga-feiticeira	1

#### AVES

<i>NOME CIENTÍFICO</i>	NOME VULGAR	NÚMERO DE INDIVÍDUOS AVISTADOS
<i>Athene cunicularia</i>	Coruja-buraqueira	5
<i>Vanellus chilensis</i>	Quero-quero	6

<i>Theristicus caudatus</i>	Curicaca	1
-----------------------------	----------	---

### **MAMÍFEROS**

<i>NOME CIENTÍFICO</i>	NOME VULGAR	NÚMERO DE INDIVÍDUOS AVISTADOS
<i>Ctenomys torquatus</i>	Tuco-tuco	1

#### **b. Espécies da Fauna sobre as quais se encontrou apenas vestígios**

Foi verificada a existência de trilhas de rastejo, levando a crer na presença de cobras no local.

Foram observados vestígios (fezes) de capivaras, em diversos pontos próximos à fonte de água.

Foram encontradas em diversos pontos tocas, porém sem nenhum outro vestígio por perto não foi possível identificar quais espécies ali habitam.

#### **c. Espécies da Fauna relatadas por moradores locais**

Por se tratar de uma área de preservação permanente não havia moradores no entorno da área observada.

## **4. CONSIDERAÇÕES FINAIS**

Por se tratar de um local com certo grau de isolamento as espécies percebem mais facilmente a presença de invasores, o que afetou um pouco a visualização das mesmas. Mas ao avaliarmos a experiência no todo, considerando também os vestígios podemos chegar à conclusão que se tratou de uma importante análise, com uma certa riqueza de informações. Verificamos a presença de diversas espécies com pouco contato com o ser humano, existindo até mesmo pouca poluição sonora. O fato do nível de água próximo estar baixo nos períodos de observação, também interferiu na quantidade de espécies observadas.

## FOTOS SAÍDA CAMPO



Vestimentas com cor semelhante à da flora.



Fezes próximas ao ponto de água.



Fezes de capivara em grande quantidade e espalhadas.



Tamanho das fezes em comparação à um isqueiro.



Tocas em formato cilíndrico.



Curicaca.



Tocas.



Toca.



Toca.



Região que deveria ter água acumulada, e agora sofre com a estiagem.



Trilha de rastejo com largura



Trilha de rastejo e trilha maior.

aproximada de um dedo.



Vista geral da área.



Formiga-feiticeira.



Tamanho de pegada ao comparar com um isqueiro.



Montes de areia formados pela escavação de tuco-tucos.

### **Referências**

Coruja-buraqueira. Disponível em: <https://www.wikiaves.com.br/wiki/coruja-buraqueira>

Curicaca. Disponível em: <https://www.wikiaves.com.br/wiki/curicaca>

Formiga-feiticeira. Disponível em: [http://www.rabugio.org.br/ver\\_especie.php?id=638](http://www.rabugio.org.br/ver_especie.php?id=638)

Quero-quero. Disponível em: <https://www.wikiaves.com.br/wiki/quero-quero>

Tuco-tuco. Disponível em: <https://www.taxeus.com.br/especie/ctenomys-torquatus>