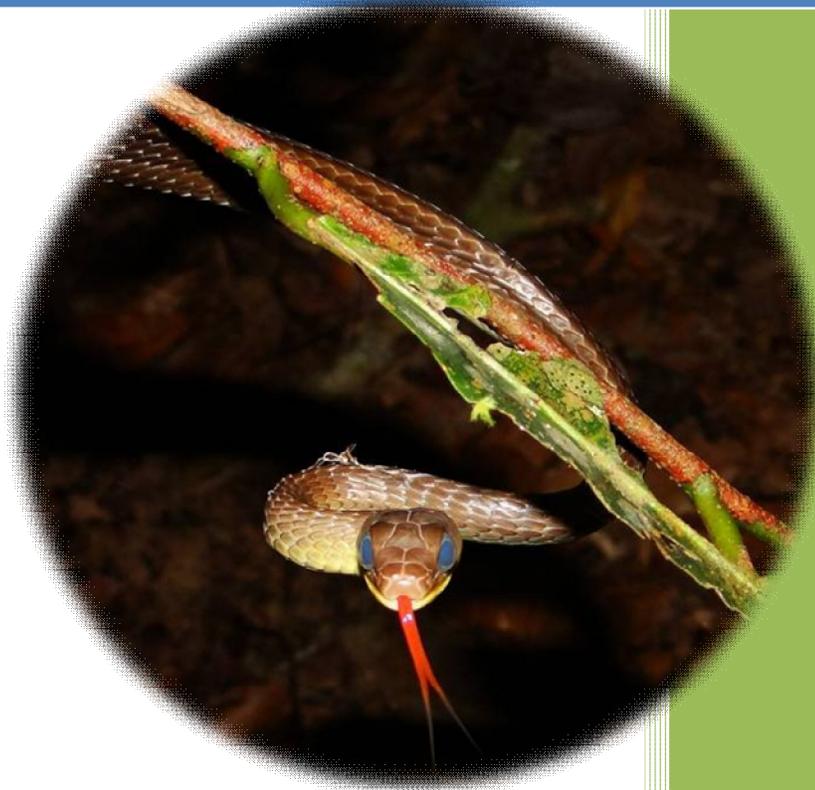


**2011**

**PROGRAMA DE RESGATE DA  
FAUNA NO CANTEIRO DE  
OBRAS DA UHE COLÍDER**



**Coordenação Executiva da Fauna:  
Dr. Mendelson Guerreiro de Lima**

**PROGRAMA DE RESGATE DE FAUNA E FLORA NO  
CANTEIRO DE OBRAS DA UHE COLÍDER  
Rio Teles Pires, Mato Grosso**

**Quarto Relatório**

**FAUNA**

**Empresa Executora:**

**SAMAF**

Sociedade de Amigos do Museu de História Natural de Alta Floresta

**Equipe de Execução:**

**FAUNA**

Coordenação Geral: Mendelson Guerreiro de Lima

13 de junho de 2011

# ÍNDICE

	Página
1- Apresentação.....	1
2- Objetivo.....	2
3- Introdução.....	2
4- Integrantes da equipe.....	2
5- Metodologias aplicadas no campo.....	3
6- Relatório de atividades diárias.....	3
7- Animais coletados.....	12
8- Taxa dos animais coletados.....	12
9- Ponto das armadilhas.....	15
10- Armadilha fotográfica.....	16
11- Pegadas.....	16
12- Pontos de coleta de abelhas.....	16
12- Registro visual.....	16
14- imagens dos animais coletados.....	17

## 1- Apresentação

A UHE Colíder, com potência instalada de 300 MW e energia firme de 166,3 MW médios, está situada no km 680 do rio Teles Pires, entre os municípios de Itaúba e Nova Canaã do Norte. O reservatório possuirá área total de 143,5 km<sup>2</sup>, abrangendo os municípios de Nova Canaã do Norte, Itaúba, Colider e Cláudia, no estado de Mato Grosso.

O Resgate de Fauna e de Flora está sendo realizado na área de influência direta do canteiro de obras da futura usina, sendo considerada como área para os resgates aproximadamente 100 hectares de floresta a serem suprimidos. A Licença para Captura, Coleta e Transporte de Material Zoológico foi liberada pelo IBAMA em 04 de janeiro de 2011, sob o nº 02013004996/10-08.



## **2- Objetivo**

Este relatório tem o objetivo de apresentar as atividades desenvolvidas na execução dos programas ambientais de Resgate de Fauna no Canteiro de Obras da UHE Colíder– 300 MW durante o período compreendido entre os dias 10 de maio a 06 de junho de 2011.

## **3- Introdução**

Esse trabalho está relacionado à execução do Programa de Resgate de Fauna e Flora na área do canteiro de obras do empreendimento da UHE Colíder.

O programa de resgate de fauna tem previstos quatro meses de campanha intensiva e mais oito meses com equipe reduzida para manutenção do Centro Provisório de Triagem e Recuperação (CPTR) e eventuais resgates. O trabalho envolve a captura, avaliação clínica e soltura de anfíbios, répteis, aves, mamíferos e ninhos de abelhas nativas que se encontrem na área de construção do canteiro de obras. Animais encontrados que venham a óbito serão destinados às coleções da Universidade do Estado de Mato Grosso, campus de Alta Floresta.

O conhecimento da composição faunística da área do canteiro de obras servirá como base para o resgate na área de abrangência do reservatório, objeto de outro programa, além de fornecer subsídios para a elaboração das ações de conservação da fauna nas áreas degradadas pelas obras.

Todos estes trabalhos resultam de uma parceria entre a COPEL e SAMAF, sendo executado por professores e alunos da Universidade do Estado de Mato Grosso, Campus Universitário de Alta Floresta, além de pessoal contratado.

## **4- Integrantes da equipe**

Coordenação Geral: Mendelson Guerreiro de Lima

Coordenação de Campo: Gerlane de Medeiros Costa

Biólogo: Thiago Barbosa da Silveira

Biólogo: Hélio Marcos Olsen

Veterinário: Gian Riccardo Ortunho Galli

Veterinário: Rodrigo Ian T. Branco

Biólogo: Cleyton Washinton da S. Oliveira

Bióloga: Jocielle dos Santos Leme

Bióloga: Luciana Talita da C. de Oliveira

Auxiliar de campo: Cláudio Amorim Santos

## **5- Metodologias aplicadas no campo**

Nas áreas de supressão as equipes têm acompanhado as máquinas e homens envolvidos nas derrubadas. Vão munidos de seus EPIs, redes, ganchos, sacos de contenção, máquina fotográfica e GPS.

Preventivamente armadilhas Sherman e Tomahawk para pequenos e médios mamíferos vêm sendo armadas nas áreas anteriores à supressão.

Para o levantamento de espécies de maior porte estão sendo utilizados o registro visual, armadilhas fotográficas e coleta de pegadas. O objetivo é o de registrar as espécies presentes na área de trabalho.

A entomofauna tem sido amostrada através de coleta ativa com redes entomológicas e também com a utilização de armadilhas “pet” para abelhas Euglossini e “pitfall” para besouros escarabeídeos.

Os morcegos estão sendo coletados junto às equipes de supressão e também com a utilização de redes de neblina.

Os ninhos de abelhas nativas, depois de avistados, são retirados com uso de motosserra e com o esforço de manter a colônia de abelhas dentro de seu tronco de árvore original. Quando esta ação não é possível, as colônias são transplantadas para caixas de madeira apropriadas.

## **6- Relatório de atividades diárias**

As atividades das equipes de resgate de fauna relatadas abaixo têm o intuito da descrição dos trabalhos realizados diariamente nas frentes de supressão.

**11-05-2011**

Os trabalhos de supressão foram retomados na área de mata, próxima ao eixo da barragem. Toda a equipe de operadores de motosserras se concentrou nesta área. A equipe do resgate de fauna se dividiu em duas, ficando dois integrantes responsáveis pela captura e coleta de insetos, e o restante pelo acompanhamento da supressão. Um indivíduo da espécie de sapo-folha, *Rhinella margaritifera*, e um indivíduo de Martim-pescador-grande, *Megaceryle torquata*, foram os únicos indivíduos capturados na área da supressão. A espécie *Rhinella margaritifera* foi coletada e o Martim-pescador foi destinado à soltura após avaliação veterinária. Foi-nos entregue, pela equipe responsável pela topografia, um indivíduo adulto da serpente Surucucu, *Lachesis muta*, encontrada em uma área próxima a nova estrada. O indivíduo já havia sido morto, e foi coletado. Neste dia também foi avistado pela equipe do resgate de fauna, indivíduo jovem de cachorro-do-mato, *Cerdocyon thous*, se deslocando, aparentemente, da área onde ocorreu a supressão em direção a área de reserva. Essa observação e a ausência de captura de animais de médio e grande porte indicam que o afugentamento da fauna com maior capacidade de dispersão está sendo bem sucedido.

**12-05-2011**

Todos os trabalhos de supressão se concentraram na área de mata, próximo a região da casa de força. Deste modo, apenas dois integrantes da equipe do resgate de fauna foram deslocados para a captura e coleta de insetos em outras áreas e o restante da equipe acompanhou os operadores de motosserras durante suas atividades. Apenas um indivíduo do sapo-folha, *Rhinella margaritifera*, foi capturado na área onde estava acontecendo a supressão e o mesmo foi coletado. Durante o horário de almoço, fomos solicitados pela técnica de segurança da empresa CR Almeida, Juliana, para capturarmos uma serpente encontrada próxima a área do segundo bota-fora. A serpente de nome comum Papa-pinto, *Drymarchon corais*, foi coletada e submetida a soltura em área de reserva. Durante a tarde, um indivíduo de Irara, *Eira barbara* foi avistado próximo a área da nova estrada que dará acesso ao UHE Colíder.

**13-05-2011**

Hoje a equipe de supressão realizou seus trabalhos somente na área da nova estrada, com equipe reduzida de apenas quatro operadores de motosserras. Os trabalhadores restantes ficaram apenas empilhando a madeira que já havia sido cortada. A equipe do resgate de fauna se dividiu da seguinte forma: dois integrantes ficaram acompanhando a supressão, que encerrou as 12:00 horas, e o restante da equipe ficou por conta de realizar a revisão nas armadilhas entomológicas. Apenas duas capturas ocorreram, todas na área onde estava sendo suprimida. Os animais coletados são representantes da ordem Squamata, a cobra-de-duas-cabeças *Amphisbaena alba* e o Lagarto-rabo-de-roseta *Hoplocercus spinosus*. Ambos foram coletados por já estarem mortos na hora da captura.

**16-05-2011**

Os trabalhos de supressão continuaram na área de mata que margeia o rio, próximo onde será construída a casa de força. Não ocorreram divisões de frentes de trabalho entre a equipe de supressão. Deste modo, toda a equipe do resgate de fauna acompanhou os operadores de motosserras, com exceção de dois integrantes que ficaram responsáveis pela coleta entomológica. Três capturas ocorreram hoje, todos anfíbios anuros, sendo um indivíduo jovem da espécie de sapo-folha *Rhinella margaritifera*, uma rã da espécie *Pseudopaludicola falcipes* e um indivíduo jovem de sapo, ainda não identificado. Dos indivíduos capturados, somente o sapo-folha *Rhinella margaritifera* foi encaminhado a soltura, o restante foi coletado.

**17-05-2011**

Novamente os trabalhos de supressão continuaram na área de mata que margeia o rio, próximo onde será construída a casa de força. No entanto, uma nova frente de supressão foi direcionada para a região da nova estrada que dará acesso a UHE Colíder. Assim, a equipe do resgate de fauna também se dividiu com o intuito de acompanhar ambas as frentes. Dois integrantes da equipe do resgate de fauna foram deslocados para a região da nova estrada,

enquanto os restantes permaneceram na área de mata. Quanto aos animais, duas observações diretas aconteceram hoje, sendo uma de um único indivíduo do porco-do-mato *Tayassu pecari*, próximo a linha de armadilhas, e outra do Macaco-aranha-de-cara-branca *Ateles marginatus*, na margem do rio, próximo a área onde está acontecendo a supressão. Dois indivíduos jovens do sapo-folha *Rhinella margaritifera* também foram capturados e encaminhados a soltura.

### **18-05-2011**

A equipe de supressão se concentrou novamente na área de mata, próximo onde será instalada a casa de força da usina, formando apenas uma frente de supressão. Com exceção de dois integrantes, que ficaram responsáveis pela parte entomológica, todos da equipe do resgate de fauna acompanharam os operadores de motosserras. Com relação aos animais foram feitas duas capturas neste dia. Um indivíduo adulto da serpente jararaca, *Bothrops moojeni*, e um indivíduo adulto da preguiça-real *Choloepus hoffmanni*. A serpente foi coletada, e a preguiça, após avaliação veterinária, foi encaminhada a soltura. Também foram avistados na área de supressão um grupo de macaco-aranha da espécie *Ateles marginatus*, e outro de macacos-prego *Cebus apella*, ambos se deslocando em direção as áreas de reserva.

### **19-05-2011**

Os trabalhos de supressão se dividiram em duas frentes, sendo uma na área de serra, na extremidade direita do eixo da barragem, e a outra na área próxima ao local da casa de força. Deste modo, a equipe do resgate de fauna deslocou um integrante para a serra, onde havia menos operadores de motosserras, ficando o restante com o maior grupo de supressão. Apenas uma captura ocorreu hoje, um tamanduá-mirim, *Tamandua tetradactyla*, encontrado na área da serra, o mesmo foi submetido à avaliação veterinária e encaminhado para área de soltura.

**20-05-2011**

Novamente a equipe de supressão se dividiu em duas, continuando os trabalhos nas áreas iniciadas anteriormente, na área da serra e próxima ao local da casa de força, no eixo da barragem. A equipe do resgate de fauna também se dividiu a fim de acompanhar ambas as frentes, ficando dois integrantes na serra e o restante na área de mata, no eixo da barragem. Neste dia apenas uma captura ocorreu. Um indivíduo da espécie de serpente Parelheira, *Liophis reginae*, e o mesmo foi encaminhado à soltura. Alguns animais também foram avistados na área de supressão, se deslocando na direção da área de reserva, sendo eles dois indivíduos de Iguana, *Iguana iguana*, quatro esquilos do gênero *Guerlinguetus*, cinco indivíduos de sagüi do gênero *Mico*. Dois indivíduos adultos de Ariranha, *Pteronura brasiliensis*, também foram avistados no rio, margeando a área que está sendo suprimida.

**21-05-2011**

Os trabalhos de supressão se concentraram na área de mata, no local do eixo da barragem, com apenas uma frente de operadores de motosserras. A equipe de resgate de fauna acompanhou os operadores até as 12:00, quando os trabalhos se encerraram. Nenhum animal foi capturado ou avistado neste dia.

**23-05-2011**

Durante a manhã os trabalhos de supressão se concentraram na área de mata, no local do eixo da barragem, com apenas uma frente de operadores de motosserras. Deste modo não foi necessária a divisão da equipe do resgate de fauna. Entretanto, no período da tarde, outra frente de desmatamento foi criada para ampliação da área onde será o estoque de rocha. Como se tratava de uma frente de supressão pequena, apenas um integrante da equipe do resgate da fauna foi designado para o local. Não ocorreu nenhuma captura neste dia.

**24-05-2011**

No período da manhã os trabalhos de supressão foram realizados na área de mata, próxima do eixo da barragem, a equipe de supressão foi mantida em frente única, não havendo portanto necessidade de divisão da equipe do resgate de fauna. Neste período avistou-se um grupo de *Cebus cay* com aproximadamente seis integrantes. No período da tarde os trabalhos continuaram na área que vinha sendo suprimida. Pela manhã uma equipe de operadores de motosserras foi deslocada para a base da serra. Devido a esta área já ter sido suprimida, os motosserristas realizaram somente um repasse da área e um único membro da equipe do resgate de fauna foi deslocado para o local. Durante os trabalhos não foram realizadas capturas.

### **25-05-2011**

Na parte da manhã a equipe do resgate de fauna foi convidada a participar de uma integração, junto ao médico do trabalho da empresa J. Malucelli / C.R. Almeida. O convite foi resultante do tema abordado (animais peçonhentos). Após a integração, as operações de supressão se concentraram na base da serra e na área do eixo da barragem. Nas duas áreas os operadores somente lenharam a vegetação suprimida. A equipe de fauna trabalhou no acampamento construindo o aviário para o espécime de *Tigrisoma lineatus*, em processo de reabilitação, para futura soltura. No entanto, durante o período da tarde foi avistado um bando de primata da espécie *Chiropotes albinasus*. No presente dia não houve captura de animal.

### **26-05-2011**

Na manhã deste dia a equipe do resgate de fauna não necessitou dividir-se, pois, as atividades de supressão continuaram na base da serra, com os operadores de motosserra lenhando o material. Na parte da tarde a equipe se dividiu em duas frentes, uma composta por três integrantes que foi acompanhar a supressão e a outra composta pelos quatro integrantes permaneceu no acampamento para terminar a construção do aviário. Neste dia foi avistado um grupo de três espécimes de *Tayassu tajacu* e não foi realizada captura de animal.

**27-05-2011**

As atividades tiveram início após uma breve reunião para estabelecer a divisão em campo da equipe de fauna tendo em vista que haveria duas frentes de trabalho da equipe de motosserra e ainda, a terceira etapa do processo de implementação do recinto de vôo para a reabilitação de aves. A equipe foi dividida em três grupos para a realização das atividades diárias. Foi coletado um espécime de *Boa constrictor* e um indivíduo de *Amphisbaena anaemariae*. Em observação noturna foram avistados dois indivíduos de *Cerdocyon thous* próximos aos alojamentos.

**28-05-2011**

A equipe do resgate de fauna acompanhou a equipe de motosserras na área de supressão. Foram coletados: porco espinho, *Coendou prehensilis*, um indivíduo da Família Amphisbaenidae, dois indivíduos da ordem Chiroptera. A equipe também acompanhou a derrubada de uma árvore que continha abelhas. Foi realizada a soltura do espécime de *B. constrictor*. Também foram monitoradas as armadilhas fotográficas que encontram se posicionadas na área de supressão, onde, até o momento constam onze registros.

**30-05-2011**

As atividades tiveram início no período da manhã e foram estabelecidas duas frentes para acompanhamento das equipes de motosserras responsáveis pela supressão. Não foram coletados indivíduos de quaisquer espécies. As armadilhas fotográficas foram monitoradas e nenhum registro foi relatado. A equipe registrou um grupo de catetos próximos à margem do rio dentro da área de supressão. Houve o término do processo de construção do recinto de vôo. No fim da tarde a equipe de resgate de fauna realizou o registro visual de um espécime de *Mazama americana* (veado mateiro) e dois indivíduos de *Cerdocyon thous* (Cachorro-do-mato, graxaim) dentro da área de supressão.

**31-05-2011**

Iniciamos as atividades após uma breve reunião para que fossem estabelecidas frentes de trabalho entre as equipes para acompanhar as atividades de resgate de fauna. Durante todo o dia não foram realizadas

nenhum tipo de coleta. Em atividade noturna foi resgatado um indivíduo de “Pico de jaca” (*Lachesis muta*). Monitoramos as armadilhas fotográficas na área de supressão e o número de registros já totalizava dezoito disparos.

#### **01-06-2011**

Realizamos as atividades na área de supressão com duas equipes, sendo que uma das equipes acompanhava o grupo de mateiros e a outra o grupo de motosserras em duas áreas distintas dentro da área de supressão. Não foram realizadas coletas de nenhum vertebrado. As armadilhas fotográficas já registravam um total de vinte e cinco disparos. Registramos um grupo de três indivíduos de *Ateles marginatus* (Macaco-aranha-de-cara-branca) dentro da área de supressão.

#### **02-06-2011**

No período da manhã a equipe de resgate de fauna discutiu a questão da retirada das armadilhas fotográficas tendo em vista que a equipe de supressão já estava próxima às mesmas. As armadilhas foram recolhidas e a equipe aguarda orientação para o reposicionamento das mesmas. Não houve divisão da equipe de resgate de fauna. Não foram recolhidos animais de quaisquer espécies. Um indivíduo de *Cebus cay* (Macaco-prego) foi avistado se deslocando na área de supressão. No período da tarde foram avistados dois indivíduos de *Ateles marginatus* (Macaco-aranha-de-cara-branca), um espécime de *Tayassu tajacu* (Cateto) e um *Cebus cay* (Macaco-prego).

#### **03-06-2011**

A equipe de resgate de fauna realizou uma breve reunião a fim de estabelecer quais as melhores estratégias a serem adotadas nas atividades de supressão. Não foi realizado qualquer tipo de coleta. Foi avistado um grupo de primatas se deslocando na área de supressão. Realizamos o manejo de uma colmeia de Abelhas.

#### **04-06-2011**

Acompanhamos a equipe de motosserristas nas atividades de derrubada na área de supressão. Não foi realizado nenhum tipo de coleta. Foi avistado

um grupo de primatas de espécie ainda não identificada, possivelmente do gênero *Alouatta*.

#### **06-06-2011**

Os trabalhos de supressão se concentraram durante todo o dia na área próxima ao rio, se dividindo em duas frentes. A equipe do resgate de fauna também se dividiu em duas para acompanhar a equipe de operadores de motosserras. No período da manhã um indivíduo de ouriço *Coendou prehensilis* foi capturado, e no período da tarde dois indivíduos de Jupará, *Potus flavus*. Neste dia também foram avistados um bando de macacos-aranha, com aproximadamente 10 indivíduos, e dois esquilos do gênero *Guerlinguetus*. Uma colmeia de abelha também foi retirada da área onde já havia ocorrido a supressão. Todos os animais capturados passaram por avaliação veterinária e foram submetidos à soltura.

## 7- Animais coletados

Data	Família	Gênero	Espécie	Ponto da captura	Destino do animal	Ponto da Soltura
11/5/2011	Bufonidae	<i>Rhinella</i>	<i>Rhinella margaritifera</i>	S10°58'46.0" W055°45'39.3"	Coleta	***
11/5/2011	Alcedinidae	<i>Megaceryle</i>	<i>Megaceryle torquata</i>	S10°58'45.3" W055°46'03.4"	Soltura	S10°58'53.6" W055°46'49.2"
12/5/2011	Bufonidae	<i>Rhinella</i>	<i>Rhinella margaritifera</i>	S10°58'46.9" W055°45'42.2"	Coleta	***
12/5/2011	Colubridae	<i>Drymarchon</i>	<i>Drymarchon corais</i>	S10°58'48.7" W055°46'26.7"	Soltura	S10°58'58.9" W055°46'25.1"
13/5/2011	Amphisbaenidae	<i>Lepostemon</i>	<i>Lepostemon sp.</i>	S10°54'12.7" W055°46'41.9"	Coleta	***
13/5/2011	Hoplocercidae	<i>Hoplocercus</i>	<i>Hoplocercus spinosus</i>	S10°54'13.2" W055°46'41.4"	Coleta	***
16/5/2011	Bufonidae	<i>Rhinella</i>	<i>Rhinella margaritifera</i>	S10°58'52.0" W055°45'44.3"	Soltura	S10°58'51.8" W055°47'09.7"
16/5/2011	Leiuperidae	<i>Pseudopaludicola</i>	<i>Pseudopaludicola falcipes</i>	S10°58'52.1" W055°45'44.2"	Coleta	***
17/5/2011	Bufonidae	<i>Rhinella</i>	<i>Rhinella margaritifera</i>	S10°58'52.7" W055°45'44.9"	Soltura	S10°58'52.3" W055°47'05.2"
17/5/2011	Bufonidae	<i>Rhinella</i>	<i>Rhinella margaritifera</i>	S10°58'52.3" W055°45'44.2"	Soltura	S10°58'51.4" W055°47'06.2"
18/5/2011	Viperidae	<i>Bothrops</i>	<i>Bothrops moojeni</i>	S10°58'52.3" W055°45'44.6"	Coleta	***
18/5/2011	Megalonychidae	<i>Choloepus</i>	<i>Choloepus hoffmanni</i>	S10°58'52.0" W055°45'45.1"	Soltura	S10°58'23.9" W055°46'50.2"
19/5/2011	Myrmecophagidae	<i>Tamandua</i>	<i>Tamandua tetradactyla</i>	S10°58'28.2" W055°46'09.6"	Soltura	S10°55'22.1" W055°46'46.2"
20/5/2011	Colubridae	<i>Liophis</i>	<i>Liophis reginae</i>	S10°59'00.0" W055°45'56.5"	Soltura	S10°57'03.0" W055°47'22.6"
21/5/2011	Colubridae	<i>Leptodeira</i>	<i>Leptodeira annulata</i>	S10°57'20.0" W055°46'42.5"	Soltura	
27/5/2011	Boidae	<i>Boa</i>	<i>Boa constrictor</i>	S10°58'39.0" W055°46'17.9"	Soltura	S10°57'53.0" W055°47'12.9"
27/5/2011	Amphisbaenidae	<i>Amphisbaena</i>	<i>Amphisbaena anaemariae</i>	S10°57'13.5" W055°46'34.0"	Coleta	***
28/5/2011	Amphisbaenidae	<i>Amphisbaena</i>	<i>Amphisbaena fuliginosa</i>	S10°58'46.5" W055°46'08.3"	Coleta	***
28/5/2011	Molossidae	<i>Molossus</i>	<i>Molossus sp.</i>	S10°58'46.1" W055°46'07.9"	Coleta	***
28/5/2011	Erethizontidae	<i>Coendou</i>	<i>Coendou prehensilis</i>	S10°59'01.9" W055°46'08.2"	Soltura	S10°58'52.5" W055°46'06.4"
29/5/2011	Viperidae	<i>Bothrops</i>	<i>Bothrops moojeni</i>	S10°58'39.9" W055°46'20.4"	Coleta	***
29/5/2011	Viperidae	<i>Lachesis</i>	<i>Lachesis muta</i>	S10°57'05.6" W055°47'05.1"	Coleta	***
6/6/2011	Erethizontidae	<i>Coendou</i>	<i>Coendou prehensilis</i>	S10°58'57.0" W055°46'17.8"	Soltura	S10°58'23.7" W055°46'52.9"
6/6/2011	Procyonidae	<i>Potus</i>	<i>Potus flavus</i>	S10°58'57.0" W055°46'19.1"	Soltura	S10°58'23.5" W055°46'53.2"
6/6/2011	Procyonidae	<i>Potus</i>	<i>Potus flavus</i>	S10°58'57.0" W055°46'19.1"	Soltura	S10°58'23.5" W055°46'53.2"

## 8- Taxa dos animais coletados até o presente relatório

TAXA	Nome vulgar	Obs.
<b>CLASSE AMPHIBIA</b>		
<b>Ordem Anura</b>		
<b>Família Hylidae</b>		
<b>Subfamília Hylinae</b>		
<i>Hypsiboas goianus</i>	Perereca	
<i>Hypsiboas geographicus</i>	Perereca	
<i>Osteocephalus oophagus</i>	Perereca	
<i>Dendropsophus nanus</i>	Perereca	
<i>Scinax sp.</i>	Perereca	
<i>Scinax fuscomarginatus</i>	Perereca	
<b>Família Bufonidae</b>		

<i>Rhinella schneideri</i>	Sapo-cururu
<i>Rhaebo guttatus</i>	Sapo-preto
<i>Rhinella margaritifera</i>	Sapo-folha
<b>Família Leiuperidae</b>	
<i>Physalaemus cuvieri</i>	Rã
<i>Pseudopaludicola falcipes</i>	Rãzinha
<b>Família Leptodactylidae</b>	
<i>Leptodactylus martinetzi</i>	Rãzinha
<i>Leptodactylus lineatus</i>	Rã
<i>Leptodactylus petersii</i>	Rãzinha
<i>Leptodactylus mystaceus</i>	Rã
<i>Leptodactylus marmoratus</i>	Rã
<i>Leptodactylus labyrinthicus</i>	Rã
<b>Família Microhylidae</b>	
<b>Subfamília Gastrophryninae</b>	
<i>Elachistocleis ovalis</i>	Sapinho
<b>CLASSE REPTILIA</b>	
<b>Ordem Squamata</b>	
<b>Subordem Amphisbaenia</b>	
<b>Família Amphisbaenidae</b>	
<i>Amphisbaena alba</i>	Cobra-de-duas-cabeças
<i>Amphisbaena sp.</i>	Cobra-de-duas-cabeças
<i>Bronia sp.</i>	Cobra-cega
<i>Leposternon sp.</i>	Cobra-de-duas-cabeças
<b>Subordem Sauria</b>	
<b>Família Iguanidae</b>	
<i>Iguana iguana</i>	Iguana
<b>Família Hoplocercidae</b>	
<i>Hoplocercus spinosus</i>	Lagarto-rabo-de-roseta
<b>Família Teiidae</b>	
<i>Kentropyx calcarata</i>	Calango
<b>Subordem Serpentes</b>	
<b>Família Anomalepididae</b>	
<i>Liotyphlops sp.</i>	Cobra-cega
<i>Liotyphlops sp.(2)</i>	Cobra-cega
<b>Família Colubridae</b>	
<i>Pseudoboa nigra</i>	Cobra-preta
<i>Chironius exoletus</i>	Cobra-cipó
<i>Liophis reginae</i>	Parelheira
<i>Liophis taeniogaster</i>	Parelheira
<i>Leptodeira annulata</i>	Cobra
<i>Erythrolamprus aesculapii</i>	Falsa-coral
<i>Waglerophis merremii</i>	Boipeva
<i>Atractus albuquerquei</i>	Cobra-da-terra
<b>Família Viperidae</b>	
<i>Bothrops moojeni</i>	Jararaca

<i>Lachesis muta</i>	Surucucu	
<b>Família Boidae</b>		
<i>Corallus hortulanus</i>	Cobra-de-veado	
<b>CLASSE AVES</b>		
<b>Ordem Ciconiiformes</b>		
<b>Família Ardeidae</b>		
<i>Tigrisoma lineatum</i>	Socó-boi	
<i>Pilherodius pileatus</i>	Garça-real	
<b>Ordem Columbiformes</b>		
<b>Família Columbidae</b>		
<i>Columbina talpacoti</i>	Rolinha-roxa	
<b>Ordem Coraciiformes</b>		
<b>Família Alcedinidae</b>		
<i>Megaceryle torquata</i>	Martim-pescador-grande	
<b>CLASSE MAMMALIA</b>		
<b>Ordem Didelphimorphia</b>		
<b>Família Didelphidae</b>		
<b>Subfamília Caluromyidae</b>		
<i>Caluromys lanatus</i>	Cuíca	
<b>Ordem Pilosa</b>		
<b>Família Myrmecophagidae</b>		
<i>Myrmecophaga tridactyla</i>	Tamanduá-bandeira	Avistamento
	Tamanduá-mirim, Meleta	
<i>Tamandua tetradactyla</i>		
<b>Família Megalonychidae</b>		
<i>Choloepus hoffmanni</i>	Preguiça-real	
<b>Ordem Cingulata</b>		
<b>Família Dasypodidae</b>		
<i>Dasyopus kappleri</i>	Tatu-de-quinze-quilos	Pegadas
<b>Ordem Primates</b>		
<b>Família Cebidae</b>		
<i>Cebus apella</i>	Macaco-prego	Avistamento
<i>Mico sp.</i>	Saguí	Avistamento
<b>Família Atelidae</b>		
<i>Ateles marginatus</i>	Macaco-aranha-de- cara-branca	Avistamento
<b>Ordem Chiroptera</b>		
<b>Família Phyllostomidae</b>		
<b>Subfamília Phyllostominae</b>		
<i>Phyllostomus hastatus</i>	Morcego	
<b>Família Molossidae</b>		
<i>Molossus molossus</i>	Morcego	
<i>Promops nasutus</i>	Morcego	
<b>Ordem Carnivora</b>		
<b>Família Felidae</b>		
<i>Leopardus tigrinus</i>	Gato-do-mato-pequeno	Pegadas
<b>Família Canidae</b>		

<i>Cerdocyon thous</i>	Cachorro-do-mato	Avistamento
<b>Família Mustelidae</b>		
<i>Eira barbara</i>	Irara	Avistamento
<i>Pteronura brasiliensis</i>	Ariranha	Avistamento
<b>Família Procyonidae</b>		
<i>Potus flavus</i>	Jupará	Captura
<b>Ordem Perissodactyla</b>		
<b>Família Tapiridae</b>		
<i>Tapirus terrestris</i>	Anta	Avistamento, Pegadas
<b>Ordem Artiodactyla</b>		
<b>Família Cervidae</b>		
<i>Mazama americana</i>	Veado-mateiro	Pegadas
<b>Família Tayassuidae</b>		
<i>Tayassu pecari</i>	Queixada	Avistamento
<i>Pecari tajacu</i>	Cateto	Câmera trap
<b>Ordem Rodentia</b>		
<b>Família Sciuridae</b>		
<b>Subfamília Sciurinae</b>		
<i>Guerlinguetus sp.</i>	Esquilo	Avistamento
<b>Família Echimyidae</b>		
<b>Subfamília Eumysopinae</b>		
<i>Proechimys longicaudatus</i>	Rato-silvestre	Captura
<b>Família Erethizontidae</b>		
<i>Coendu prehensilis</i>	Ouriço	Captura
<b>Família Cricetidae</b>		
<b>subfamília Sigmodontinae</b>		
<i>Euryoryzomys sp.</i>	Rato-silvestre	Captura
<b>Família Caviidae</b>		
<b>Subfamília Caviinae</b>		
<i>Hydrochoerus hydrochaeris</i>	Capivara	Pegadas
<b>Família Cuniculidae</b>		
<i>Cuniculus paca</i>	Paca	Câmera trap

## 9- Pontos das armadilhas para pequenos e médios mamíferos

Linhas	Início	Final	Nº Armadilhas	Período
1	S10°58'47.6" W055°45'58.9"	S10°58'53.0" W055°46'02.1"	5	09/04/2011 - 16/04/2011
2	S10°58'52.3" W055°46'39.7"	S10°58'49.7" W055°45'53.5"	9	09/04/2011 - 16/04/2011
3	S10°58'51.7" W055°45'57.9"	S10°58'51.9" W055°46'02.8"	12	09/04/2011 - 16/04/2011
4	S10°58'55.6" W055°46'32.4"	S10°58'53.6" W055°46'25.8"	27	16/04/2011 -

## 10- Pontos das armadilhas fotográficas

Pontos	Períodos
S10°58'47.9" W055°45'58.8"	09/04/2011 - 16/04/2011
S10°58'54.2" W055°46'10.4"	17/04/2011 - 25/04/2011 25/04/2011 - 05/05/2011
S10°58'57.5" W055°46'28.7"	05-05-2011 - 15-02-2011
S10°58'59.2" W055°46'24.7"	15-05-2011 - 06-06-2011

## 11- Pegadas

Espécie	Nome comum	Ponto de coleta
<i>Pecari tajacu</i>	Cateto	S10°58'48.5" W055°45'57.7"
<i>Tapirus terrestris</i>	Anta	S10°58'51.4" W055°45'57.4"
<i>Hydrochoerus hydrochaeris</i>	Capivara	S10°58'48.9" W055°45'56.4"
<i>Leopardus tigrinus</i>	Gato-do-mato-pequeno	S10°53'35.8" W055°47'05.3"
<i>Mazama americana</i>	Veado-mateiro	S10°53'36.0" W055°47'05.6"
<i>Cerdocyon thous</i>	Cachorro-do-mato, Graxaim	S10°53'35.1" W055°47'05.4"
<i>Pecari tajacu</i>	Cateto	S10°53'35.6" W055°47'05.2"
<i>Dasybus kappleri</i>	Tatu-de-quinze-quilos	S10°53'31.7" W055°47'19.3"
<i>Leopardus tigrinus</i>	Gato-do-mato-pequeno	S10°53'32.9" W055°47'17.1"
<i>Tapirus terrestris</i>	Anta	S10°53'20.1" W055°47'26.9"

## 12- Pontos de coleta de abelhas

Colméias	Pontos
1	S10°58'36.2" W055°45'59.8"
2	S10°58'35.5" W055°45'59.5"

## 13- Registro visual de mamíferos de médio e grande porte

Data	Espécie	Nome vulgar	Nº de indivíduos
12/05	<i>Eira barbara</i>	Irara	1
17/05	<i>Tayassu pecari</i>	Queixada	1
17/05	<i>Ateles marginatus</i>	Macaco-aranha-de-cara-branca	1
18/05	<i>Cebus apella</i>	Macaco prego	-
18/05	<i>Ateles marginatus</i>	Macaco-aranha-de-cara-branca	-
20/05	<i>Mico sp</i>	Sagui	5
20/05	<i>Guerlinguetus sp</i>	Esquilo	4
20/05	<i>Pteronura brasiliensis</i>	Ariranha	2

24/05	<i>Cebus cay</i>	Macaco prego	6
25/05	<i>Chiropotes albinasus</i>	Cuxiu	-
26/05	<i>Tayassu tajacu</i>	Cateto	3
27/05	<i>Cerdocyon thous</i>	Cachorro-do-mato	2
30/05	<i>Mazama americana</i>	Veado mateiro	1
30/05	<i>Cerdocyon thous</i>	Cachorro-do-mato	2
01/06	<i>Ateles marginatus</i>	Macaco-aranha-de-cara-branca	3
02/06	<i>Cebus cay</i>	Macaco prego	2
02/06	<i>Ateles marginatus</i>	Macaco-aranha-de-cara-branca	2
02/06	<i>Tayassu tajacu</i>	Cateto	1
03/06	<i>Alouatta sp</i>	Bugio, guariba	-
04/06	<i>Alouatta sp</i>	Bugio, guariba	-
06/06	<i>Ateles marginatus</i>	Macaco-aranha-de-cara-branca	10
06/06	<i>Guerlinguetus sp</i>	Esquilo	2

#### 14- Imagens dos animais coletados



**Figura 1** – A: *Choloepus hoffmanni* ; B: *Potus flavus*; C: *Tamandua tetradactyla* ; D: *Molossus molossus*.



**Figura 2** – **A:** *Rhinella margaritifera*; **B:** *Hypsiboas geographicus*; **C:** *Pseudopaludicola falcipes*; **D:** *Rhinella schneideri*.



**Figura 3** – **A:** *Bothrops moojeni*; **B:** *Drymarchon corais*; **C:** *Hoplocercus spinosus*; **D:** *Lachesis muta*.