

## **Programa de Resgate de Fauna do Estaleiro e Base Naval para Construção de Submarinos Convencionais e de Propulsão Nuclear**



**Relatório Consolidado  
Dezembro de 2010 a Junho de 2011**

Julho 2011

INDICE DE FIGURAS.....	2
INDICE DE TABELAS.....	4
1. APRESENTAÇÃO.....	5
2. OBJETIVOS .....	5
3. ÁREA DO RESGATE .....	6
4. ÁREA DE SOLTURA .....	7
5. METODOLOGIA DE CAPTURA .....	10
6. PROCEDIMENTO MEDICO-VETERINÁRIO .....	13
7. ATIVIDADES REALIZADAS .....	14
7.1. Capacitação da equipe de resgate e supressão vegetal .....	14
7.2. Adequação do Centro de Triagem de Animais Silvestres (CETAS) .....	15
7.3. Atividades de Resgate .....	16
8. RESULTADOS .....	19
8.1. Espécies registradas .....	19
8.2. Afugentamento .....	44
8.3. Óbitos .....	45
8.6. Intervenções veterinárias sem óbito .....	51
9. CONSIDERAÇÕES FINAIS .....	52
10. EQUIPE TÉCNICA .....	58
12. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS .....	59
ANEXO I - FICHAS DE CAMPO .....	60
ANEXO II - MAPAS COM AS ÁREAS DE CAPTURA E SOLTURA .....	116

## INDICE DE FIGURAS

Figura 1: Área do resgate, com as áreas Norte e Sul destacadas. ....	6
Figura 2: Visão geral da área de soltura do Programa de Resgate de Fauna do Estaleiro e Base Naval para Construção de Submarinos Convencionais e de Propulsão Nuclear - Coroa Grande. ....	8
Figura 3: Trilha de acesso à área de soltura do Programa de Resgate de Fauna do Estaleiro e Base Naval para Construção de Submarinos Convencionais e de Propulsão Nuclear - Coroa Grande. ....	9
Figura 4: Local preferencial para a liberação dos animais, selecionado dentro do sítio de soltura. A área está próxima a um curso d'água e adjacente a uma "floresta de encosta" de Mata Atlântica. 10	
Figura 5: Equipamentos de captura. A. Gancho. B. Cambão. C. Puçá. ....	12
Figura 6: Equipamentos de contenção. A. Caixa grande. B. Caixa média. C. Caixa pequena. ....	13
Figura 7: Capacitação do Programa de Resgate da Fauna realizada no canteiro de obras. ....	14
Figura 8: Centro de Triagem de Animais Silvestres (CETAS) montado na área de trabalho, onde são aplicados procedimentos ambulatoriais cabíveis a animais machucados ou debilitados durante o Programa de Resgate de Fauna. ....	16
Figura 9. Acompanhamento das equipes de supressão. ....	18
Figura 10. Corte e empilhamento de bambu pela equipe de supressão. ....	18
Figura 11. Abundância por grupo dos animais registrados no Programa de Resgate de Fauna do Projeto PROSUB. ....	19
Figura 12: Riqueza de espécies registrada no Programa de Resgate de Fauna do Projeto PROSUB. 20	
Figura 13: Soltura da "lagartixa-do-folho" <i>Gymnodactylus darwini</i> , espécie com maior numero de resgates durante as atividades do Programa de Resgate de Fauna do Projeto PROSUB. ....	21
Figura 14: Lagartixa comum <i>Hemidactylus mabouia</i> capturada durante o corte de bambus e posteriormente destinada ao sítio de soltura em Coroa Grande, durante as atividades do Programa de Resgate de Fauna do Projeto PROSUB. ....	21
Figura 15: Soltura de <i>Trupidurus torquatus</i> resgatado durante o Programa de Resgate de Fauna do Projeto PROSUB. ....	22
Figura 16: Soltura de um indivíduo da espécie <i>Mabouia agilis</i> em Coroa Grande. ....	23
Figura 17: Um indivíduo de <i>Ecleopos gaudichaudii</i> coletado na Área de Supressão Vegetal no Canteiro Sul. ....	23
Figura 18: Soltura de uma <i>Liophis miliaris</i> em Coroa Grande. ....	24
Figura 19: <i>Chironius sp.</i> resgatada no setor Sul. ....	25
Figura 20: Primeiro indivíduo de <i>Oxyrhopus petola</i> resgatado. ....	26

Figura 21: <i>Bothrops jararaca</i> resgatada no canteiro Sul. ....	27
Figura 22: <i>Bothrops jararacussu</i> resgata no canteiro Norte. ....	27
Figura 23: <i>Thamnodynastes sp.</i> , foto mostrando o corpo no momento da captura. ....	28
Figura 24: <i>Thamnodynastes sp.</i> , foto evidenciando a cabeça. ....	28
Figura 25: <i>Rhinella ornata</i> sendo solta em Cora Grande. ....	29
Figura 26: <i>Hypsiboas albomarginatus</i> resgatada no canteiro Norte. ....	30
Figura 27: <i>Hypsiboas faber</i> resgatada no canteiro Sul. ....	30
Figura 28: <i>Trachycephalus nicromaculata</i> . ....	31
Figura 29: Um indivíduo da espécie <i>Scinax similis</i> coletado durante a supressão da mata na Área Norte. ....	32
Figura 30: <i>L. marmoratus</i> . ....	33
Figura 31: <i>Leptodactylus ocellatus</i> . ....	33
Figura 32: <i>Gracilianus agilis</i> . ....	34
Figura 33: <i>Hydrachoerus hydrachaeris</i> capturada no canteiro sul. ....	35
Figura 34: <i>Sphiggurus vilosus</i> . ....	35
Figura 35: <i>Cavia aperea</i> . ....	36
Figura 36: <i>Didelphis aurita</i> sendo solto em Coroa Grande. ....	37
Figura 37: <i>Sylvilagus brasiliensis</i> capturado na UFEM. ....	37
Figura 38: <i>Athene cuniculata</i> resgatada no canteiro Norte. ....	38
Figura 39: <i>Athene cuniculata</i> . ....	39
Figura 40: <i>Sula Leucogaster</i> resgatada no canteiro Sul. ....	39
Figura 41: <i>Synbranchus marmoratus</i> resgatado no canteiro norte sendo realocado. ....	40
Figura 42: Número de animais capturados durante o Programa de Resgate de Fauna do Projeto PROSUB. ....	42
Figura 43: Abundância relativa dos animais capturados durante o Programa de Resgate de Fauna do Projeto PROSUB. ....	42
Figura 44: Abundância relativa de espécies capturados nos dois setores de atividade. ....	44
Figura 45. Coruja buraqueira ( <i>Athene cunicularia</i> ) encontrada morta na margem da pista de acesso por onde passam os caminhões no setor sul. ....	46
Figura 46: Esquema demonstrando os ferimentos encontrados na capivara na região do crânio, torácica, lombar e membros inferiores. ....	47

Figura 47: Capivara recebendo atendimento veterinário no CETAS do IBAMA (Seropédica).....	47
Figura 48: <i>Sula leucogaster</i> recebendo limpeza para retirada de óleo nas penas.....	48
Figura 49: Luz quente para manter a temperatura de <i>Sula leucogaster</i> .....	49
Figura 50: Gaiola com <i>Sula leucogaster</i> .....	49
Figura 51: <i>Sula leucogaster</i> recebendo medicação no CETAS do IBAMA.....	50
Figura 52: <i>Sula leucogaster</i> recendo soro e oxigênio no CETAS do IBAMA. ....	50
Figura 53: Espécime de <i>Rhinella ornata</i> , sapo-cururuzinho, resgatado ferido durante as atividades do Programa de Resgate de Fauna. ....	51
Figura 54. Atendimento veterinário à capivara sendo realizado no local de captura. ....	52
Figura 55: Monitoramento do filhote do gavião-carijó ( <i>Rupornis magnirostris</i> ), no Setor Sul. ....	53
Figura 56. Empilhamento da madeira pela equipe de supressão vegetal durante as atividades de supressão vegetal. ....	54
Figura 57: Médica veterinária ministrando DDS sobre como proceder diante dos animais encontrados na obra. Ao fundo a área onde ocorreu a supressão da vegetação no Canteiro Norte. 55	
Figura 58: Recolhimento de madeira do pátio de armazenamento. ....	56
Figura 59: Arrumação das toras no caminhão. ....	56
Figura 60: Toras arrumadas no caminhão.....	57

## INDICE DE TABELAS

Tabela 1: Resumo das técnicas de captura utilizadas no resgate. ....	11
Tabela 2: Lista de espécies encontradas durante o Programa de Resgate (N= número de indivíduos; F.O.= frequência de ocorrência). ....	41
Tabela 3: Espécies e números de capturas por canteiro de trabalho (* animal capturado no setor UFEM). ....	43

## 1. APRESENTAÇÃO

Este relatório apresenta os resultados das atividades do Programa de Resgate de Fauna da Base Naval e Estaleiro para a Construção de Submarinos Convencionais e de Propulsão Nuclear desenvolvidas entre dezembro de 2010 e junho de 2011 nos canteiros de obras Norte, Sul e na Unidade de Fabricação de Estruturas Metálicas (UFEM), em Itaguaí, RJ.

Entre os dias 12 de fevereiro e 14 de março de 2011, as atividades de supressão vegetal não foram realizadas. Conseqüentemente, neste período o resgate de fauna foi também foi interrompido.

As atividades foram desenvolvidas de acordo com a licença para a captura, coleta e transporte de fauna silvestre nº 277/2010 (Processo IBAMA nº 02001.002920/2009-24) e com as especificações do Plano Básico Ambiental (PBA), Seção II, Projeto 4, Subprojeto 6 - Resgate de Fauna.

## 2. OBJETIVOS

O objetivo deste Programa é realizar o resgate da fauna silvestre encontrada na área de supressão vegetal dos canteiros de obras Norte e Sul.

São objetivos específicos do Programa:

- Realizar o treinamento das equipes que executarão as atividades de resgate e das equipes de trabalhadores que atuarão no desmatamento;
- Realizar a vistoria das áreas antes do início das operações de supressão vegetal;
- Acompanhar as equipes de desmatamento durante a supressão vegetal;
- Realizar o afugentamento da fauna;
- Realizar o manejo específico da fauna silvestre do resgate, no sentido de relocação nos locais de soltura e envio para instituições de ensino, pesquisa e zoológicos, com a devida autorização dos órgãos ambientais competentes;
- Manter um banco de dados da fauna silvestre aberto a outras ações ambientais, especialmente àquelas que se utilizam dados faunísticos secundários para a execução de suas atividades.

### 3. ÁREA DO RESGATE

A área do resgate está localizada na Ilha da Madeira, Itaguaí, RJ, e corresponde à área diretamente afetada pelo empreendimento, onde ocorrerão o aterro hidráulico e as áreas a serem dragadas, adjacente ao Porto de Itaguaí. Toda a área foi dividida em dois setores, Norte e Sul (Figura 1).

A Ilha da Madeira apresenta uma faixa de praia arenosa com pequenas formações rochosas em ambos os lados da praia. A margem continental é protegida por uma densa formação de floresta secundária. A serrapilheira é relativamente rasa e comumente o solo encontra-se exposto. Sua declividade média varia entre 5° e 30°, com afloramentos rochosos em diversos pontos.

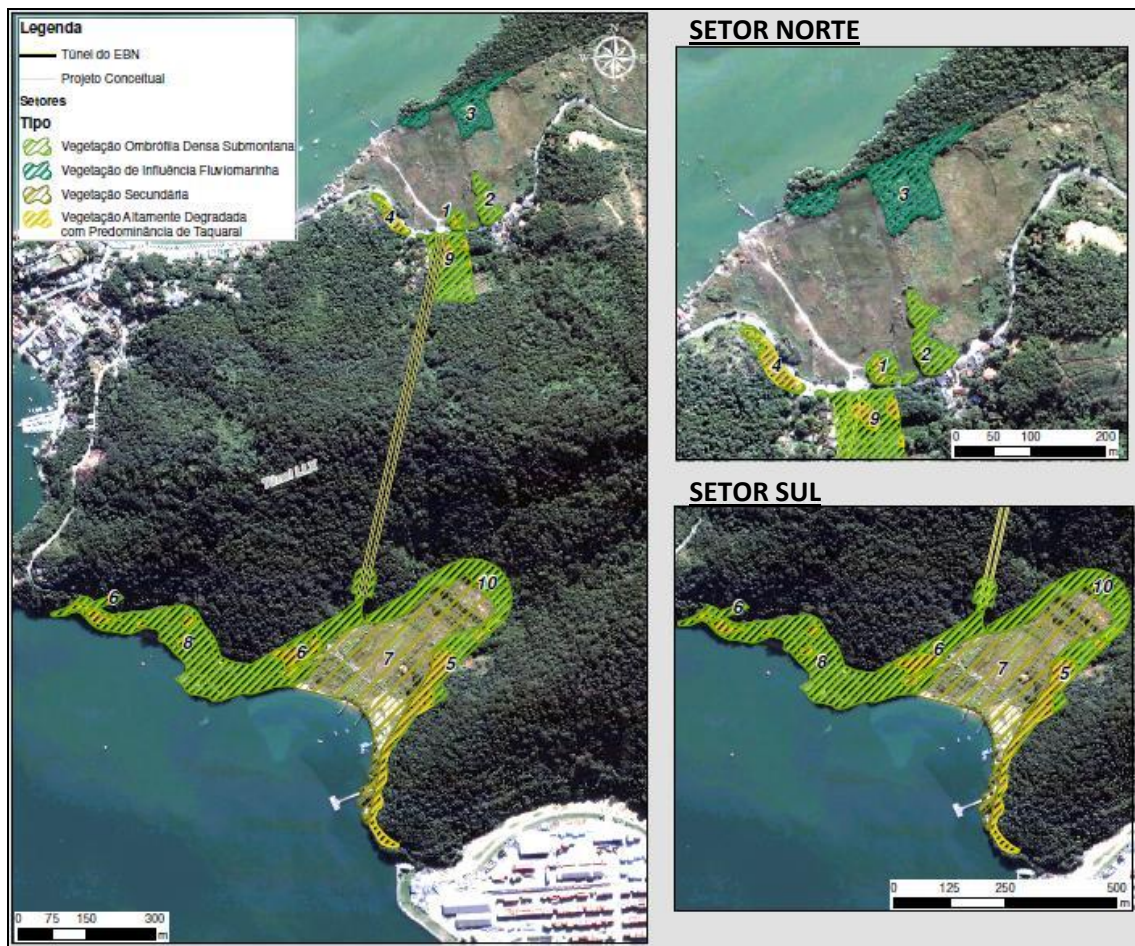


Figura 1: Área do resgate, com as áreas Norte e Sul destacadas.

É caracterizado pela presença de forte cobertura de floresta ombrófila densa de encosta, com dossel emergente, apresentando no máximo quatro meses de período seco e altitude média variando entre 50 e 500 metros, além de uma cobertura descontínua do dossel.

Foram identificadas 25 espécies florísticas, englobando 17 famílias, sendo a Fabacea a principal, com sete espécies. O dossel atinge cerca de 15 metros de altura, eventualmente chegando a 20 metros, com raros trechos abertos pelo predomínio de bananeiras. Apresenta o sub-bosque bem diversificado, com espécies como *Astronium graveolens*, *Bactris setosa*, *Dalbergia nigra*, *Simira* sp., entre outras.

A análise preliminar da vegetação nos permite concluir que se trata de uma floresta secundária em estágio inicial tardio de regeneração, classificação evidenciada pela presença de *Dalbergia nigra* e *Platygyamus regnellii*, espécies comuns em formações de primárias a secundárias. No entanto, de acordo com a resolução CONAMA (n° 006/1994), a presença de *Nectandra membranacea* é um indicativo de floresta em estágio avançado de regeneração.

#### 4. ÁREA DE SOLTURA

O sítio de soltura foi estabelecido pelo Programa de Resgate de Fauna - subprojeto 6 do Projeto 4, seção II do Plano Básico Ambiental. O local é denominado sítio FT1 - Coroa Grande, conforme definido no EIA/ RIMA, e se encontra cerca de 10 km da área diretamente afetada conforme figura a seguir.

No sítio de soltura foi estabelecido um local para a liberação dos animais, local este próximo a um curso d'água adjacente a uma floresta de encosta de Mata Atlântica (Coordenadas UTM: 0613383/7466430).





Figura 2: Visão geral da área de soltura do Programa de Resgate de Fauna do Estaleiro e Base Naval para Construção de Submarinos Convencionais e de Propulsão Nuclear - Coroa Grande.



Figura 3: Trilha de acesso à área de soltura do Programa de Resgate de Fauna do Estaleiro e Base Naval para Construção de Submarinos Convencionais e de Propulsão Nuclear - Coroa Grande.



Figura 4: Local preferencial para a liberação dos animais, selecionado dentro do sítio de soltura. A área está próxima a um curso d'água e adjacente a uma "floresta de encosta" de Mata Atlântica.

## 5. METODOLOGIA DE CAPTURA

Toda a metodologia empregada na execução do Programa de Resgate foi baseada no documento publicado em 1987 pela IUCN/SSC Species Survival Commission's Re-introduction Specialist Group, que desenvolveu diretrizes que são de assistência direta a essas práticas de planejamento ou realização de re-introdução de animais silvestres.

As atividades abaixo foram desenvolvidas de acordo com os procedimentos operacionais de captura manual, seja com equipamentos de contenção ou com a captura dos espécimes em abrigos. Os procedimentos operacionais são sumarizados a seguir:

- Captura em árvores mortas, ocadas ou corte seletivo;
- Captura em bromeliáceas, palmáceas e musáceas;
- Captura durante a supressão mecanizada da vegetação;
- Captura durante o enleiramento;

- Captura durante a limpeza da camada superficial do solo;
- Biometria do espécime capturado;
- Soltura em área pré-determinada.

São previstos outros procedimentos durante o salvamento como:

1. Afugentamento através das rotas de fuga;
2. Procedimentos para retirada do solo superficial e abertura de drenagem (se aplicáveis);
3. Procedimentos para a supressão vegetal arbórea;
4. Procedimentos para a supressão de corpos d'água;
5. Captura durante o enleiramento e uso da empilhadeira.

Tabela 1: Resumo das técnicas de captura utilizadas no resgate.

TÁXON	MÉTODO CAPTURA
Pequenos mamíferos	Manual; puçá
Médios mamíferos	Manual; puçá; cambão
Grandes mamíferos	Manual; puçá; cambão
Morcegos	Manual; puçá
Anfíbios	Manual; puçá
Lagartos	Manual; puçá; cambão
Serpentes	Manual; puçá; gancho
Aves	Manual; puçá

A escolha do equipamento de contenção deve considerar a idade, peso, grupo taxonômico do animal:

**Gancho:** Equipamento usado na contenção e manipulação de serpentes. É feito de um cabo de metal, madeira ou plástico, que em uma de suas extremidades possui uma haste de metal resistente em forma de “L”. É utilizado para imobilização da cabeça ou suspender pela porção mediana do corpo, fazendo com que a serpente perca o equilíbrio, dificultando a investida contra o operador (**Figura 5**).

**Cambão e corda:** São feitos de um cabo de madeira, ou outro material resistente, que serve de guia para um laço feito com tira de couro ou corda. Preferencialmente, deve-se laçar a região cervical e um dos membros torácicos do animal que está manipulando. É preciso cautela para não aplicar força excessiva, principalmente na região cervical. Usado na contenção de mamíferos e grande répteis (**Figura 5**).

**Puçá:** Composto de um cabo de madeira, metal ou plástico que em uma extremidade possui um aro que sustenta uma rede ou saco de pano. O aro e a rede ou saco de pano podem ser de diferentes tamanhos, de acordo com o tamanho do animal. Usado para aves, mamíferos, anfíbios, répteis, peixes e entomofauna (**Figura 5**).

**Jaulas e caixas de contenção:** São feitas de madeira, metal ou plástico, que possibilitam o movimento de uma das laterais como portas. Atenção para que haja entrada de ar no interior das caixas e com possíveis fugas. O animal deve possuir espaço para livre movimentação dentro da caixa. Apresenta vantagens como a imobilização completa do animal e baixa incidência de traumas. Usado para mamíferos, aves, herpetofauna e entomofauna (**Figura 6**).

**Caixas térmicas:** Utilizadas na contenção de peixes. Em razão do forte calor, é indicado para evitar o superaquecimento durante o transporte.

**Luvras de couro:** Utilizada na proteção das mãos para o manuseio e contenção direta de um animal ou como parte da segurança no uso de outro equipamento. Podem ser usadas para contenção de aves, mamíferos, répteis e entomofauna.

Todos os animais capturados tiveram sua biometria registrada em planilha, de acordo com o grupo taxonômico, com o auxílio de um paquímetro e pesolas (**Anexo I**).

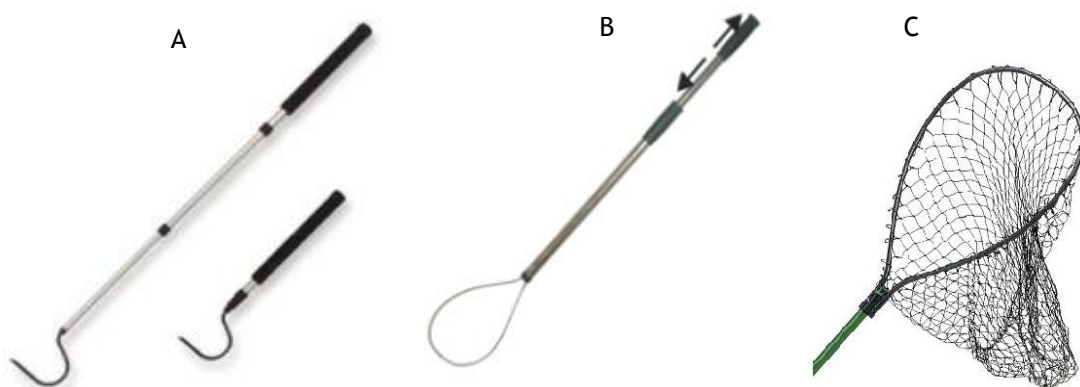


Figura 5: Equipamentos de captura. A. Gancho. B. Cambão. C. Puçá.

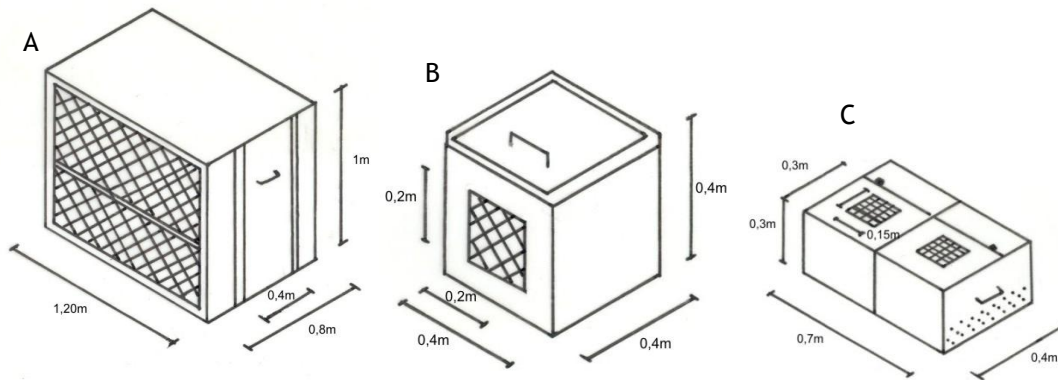


Figura 6: Equipamentos de contenção. A. Caixa grande. B. Caixa média. C. Caixa pequena.

## 6. PROCEDIMENTO MEDICO-VETERINÁRIO

O médico veterinário atuou durante do o período das atividades de resgate, no Centro de Triagem de Animais Silvestres (CETAS) e no campo. No CETAS foi realizado serviço de recepção de animais silvestres nativos feridos durante as atividades. No local foi prestado atendimento médico-veterinário emergencial, antes da soltura.

A avaliação clínica de um animal começava no primeiro avistamento, durante a perseguição para captura. Neste momento foi possível realizar uma avaliação preliminar da saúde aparente, condição corporal, pele e pêlos, habilidade de locomoção e massa corpórea estimada.

Quando observado que um animal apresentava saúde aparentemente debilitada - como lesões externas severas, má condição nutricional, dificuldade de locomoção etc - o médico veterinário prestou os primeiros socorros, escolhendo o procedimento adequado e os fármacos mais apropriados.

Após serem examinados, os animais que necessitavam de maiores cuidados ficaram sob quarentena no CETAS, para receber alimentação adequada e sob observação para identificar o aparecimento de possíveis doenças.

O CETAS contava com instalações para manutenção temporária dos animais resgatados. Para tal havia sala para recepção e triagem dos animais; local de acondicionamento temporário dos animais; sala para realização de procedimentos clínicos veterinários; local para manutenção do material biológico; local para preparo dos alimentos e para realização de assepsia do material a ser utilizado com os animais.

A participação de médicos veterinários no Programa de Resgate está prevista no Artigo 14 da IN146/ 07 (IBAMA).

## 7. ATIVIDADES REALIZADAS

### 7.1. Capacitação da equipe de resgate e supressão vegetal

Em cumprimento ao Artigo 13 da Instrução Normativa 146/07 expedida pelo IBAMA - que estabelece os critérios para manejo da fauna silvestre (levantamento, monitoramento, salvamento e resgate) em atividades sujeitas ao licenciamento ambiental - foi realizada a capacitação da equipe de resgate e supressão vegetal (Figura 7).

A capacitação foi realizada em forma de palestra ministrada por um biólogo especializado e apresentada nas instalações do canteiro de obras, município de Itaguaí, RJ. Foram discutidas as técnicas de resgate, segurança no trabalho, biodiversidade local, aspectos da área de estudo, legislação etc.



Figura 7: Capacitação do Programa de Resgate da Fauna realizada no canteiro de obras.

## 7.2. Adequação do Centro de Triagem de Animais Silvestres (CETAS)

Foi realizada a adequação do Centro de Triagem de Animais Silvestres (CETAS), localizada no canteiro Sul (Figura 8). O objetivo do Centro de Triagem era prestar os primeiros socorros aos animais encontrados feridos durante as atividades de supressão vegetal e dar apoio logístico à equipe de resgate. Para tal foi necessário equipamentos e infraestrutura adequada.

Foi instalado no Centro de Triagem:

- Frigobar,
- Mesa de trabalho,
- Armário para medicamentos e almoxarifado,
- Medicamentos diversos,
- Caixas de contenção,
- Produtos de higiene e limpeza.

Também foi montado um escritório de apoio com mesas, cadeiras, material de escritório etc. e houve adequação da iluminação, esquadria das janelas, limpeza etc. do local.





Figura 8: Centro de Triagem de Animais Silvestres (CETAS) montado na área de trabalho, onde são aplicados procedimentos ambulatoriais cabíveis a animais machucados ou debilitados durante o Programa de Resgate de Fauna.

### 7.3. Atividades de Resgate

As atividades do Programa de Resgate de Fauna foram desenvolvidas por seis períodos de aproximadamente 30 dias cada, tendo início em dezembro de 2010 (1º período), e se seguindo por janeiro e fevereiro de 2011 (2º e 3º). Após três períodos, as atividades de supressão e resgate de fauna foram suspensas, e no dia 15 de março de 2011 foram retomadas. A partir daí foram executados mais três períodos: março/abril (4º), abril/maio (5º) e maio/junho (6º).

As atividades tiveram início, diariamente, às 7h e término às 17h. As atividades foram executadas com o auxílio de toda a equipe técnica da SIGMA Pesquisas e Projetos, formada por dois coordenadores (biólogos), dois auxiliares (graduandos do curso de Biologia) e uma médica veterinária.

De acordo com o Plano Básico Ambiental - Subprojeto Programa de Resgate de Fauna (MRS, 2010) - para a liberação das áreas de corte, foi realizada vistoria prévia pela equipe

de biólogos, a procura de animais, abrigos e locais de nidificação, no intuito de traçar a melhor maneira de ação junto a equipe de desmatamento.

As atividades de acompanhamento, afugentamento e eventual resgate da fauna foram realizados concomitantemente à supressão da vegetação, em ações conjuntas com a equipe de desmatamento. A equipe de desmate era formada por três operadores de motosserra e entre oito e seis foiceiros.

Os animais que não conseguiram dispersar por seus próprios meios (dispersão branda), necessitando de ações de resgate, foram examinados pela médica veterinária para avaliação de seu estado de saúde. Não sendo diagnosticadas anormalidades no espécime resgatado, o mesmo passou por um processo de identificação, buscando o menor nível taxonômico possível, biometria, registro fotográfico e posterior encaminhamento ao seu destino final.

Caso fosse diagnosticada a necessidade de intervenção veterinária os animais eram encaminhados ao CETAS, onde foram aplicados os procedimentos ambulatoriais cabíveis e internações, quando necessário.

Os animais afugentados, quando possível, foram fotografados para fins de registro e para auxílio na posterior identificação dos mesmos.



Figura 9. Acompanhamento das equipes de supressão.



Figura 10. Corte e empilhamento de bambu pela equipe de supressão.

## 8. RESULTADOS

### 8.1. Espécies registradas

Um total de 113 indivíduos de 30 espécies, pertencentes a 18 famílias, foram resgatados e/ou afugentados durante as atividades do Programa de Resgate. Nenhuma das espécies registradas está na Lista Vermelha de Espécies Ameaçadas de Extinção (MACHADO et al. 2008).

Os reptéis foi o grupo com a maior abundância, com 76 indivíduos capturados, o que equivale a 67% do total de indivíduos registrados no Programa de Resgate. Os reptéis foram divididos em dois subgrupos, serpentes e lagartos, sendo os lagartos responsáveis por mais da metade de toda a abundância (55%), com 62 dos 113 indivíduos coletados (Figura 11).

Os outros quatro grupos foram responsáveis, juntos, por 33% da abundância, um total de 37 indivíduos. Os anfíbios tiveram 22 indivíduos resgatados, representando 20% do total. Os outros três grupos - peixes actinopterygii, mamíferos e aves - aparecerem, juntos, com 15 indivíduos resgatados - 1 (1%), 9 (8%) e 5 (4%) indivíduos resgatados, respectivamente.

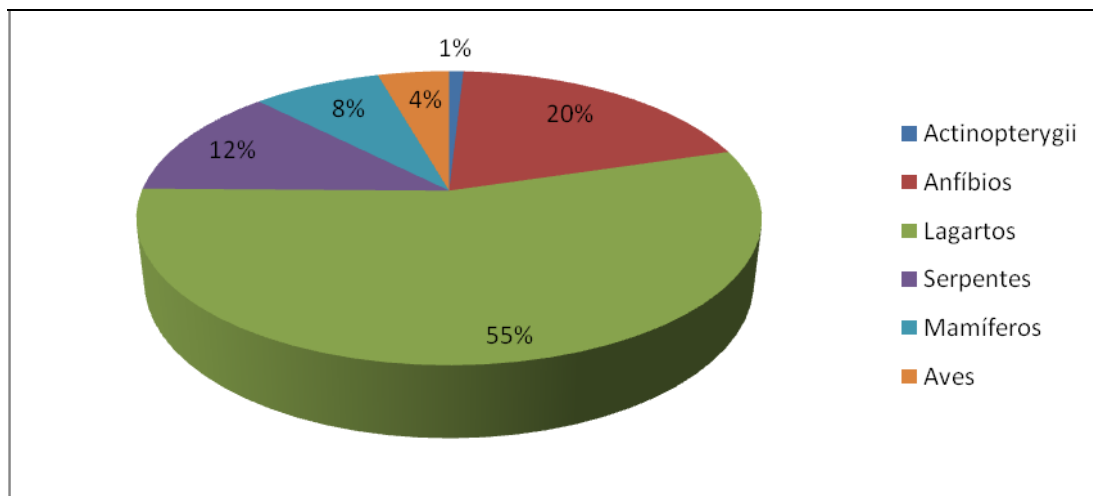


Figura 11. Abundância por grupo dos animais registrados no Programa de Resgate de Fauna do Projeto PROSUB.

Assim como na abundância, os reptéis foi o grupo mais rico, com doze espécies, equivalente a 40% do total registrado no Programa de Resgate de Fauna. Diferente da abundância, as serpentes apresentaram a maior riqueza, com um total de sete espécies amostradas, enquanto que os lagartos - grupo mais abundante - estiveram presentes com cinco espécies resgatadas (17%) (Figura 12).

Os outros quatro grupos de vertebrados apresentaram juntos 60% da riqueza, um total de 18 espécies. Dentre eles os anfíbios foi o grupo mais rico, com oito espécies (27%). Os mamíferos tiveram seis espécies resgatadas, sendo 20% do total, seguido pelas aves e peixes actinopterygii, respectivamente com 3 (10%) e 1 (1%) espécies (Figura 12).

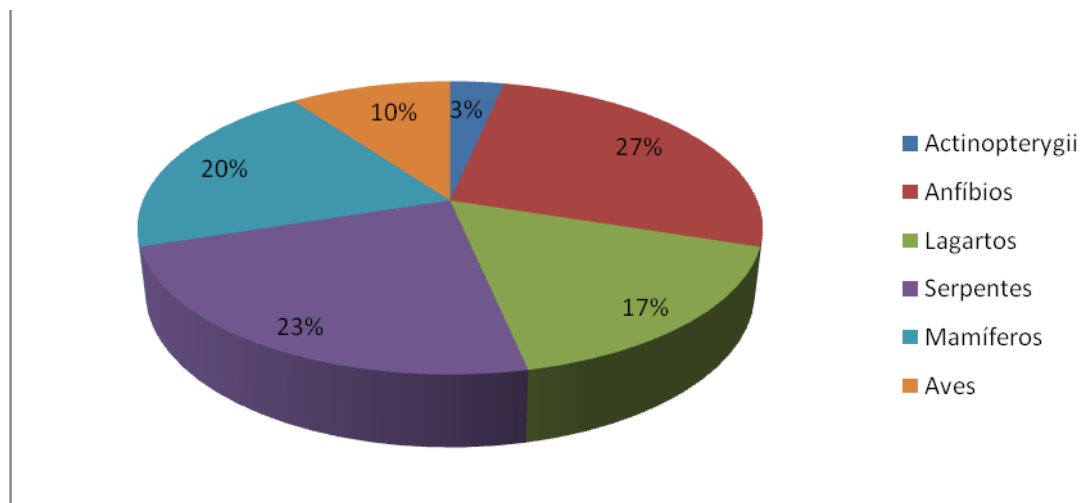


Figura 12: Riqueza de espécies registrada no Programa de Resgate de Fauna do Projeto PROSUB.

Das trinta espécies amostradas, *Gymnodactylus darwinni* (lagartixa-de-foliço)(Figura 13), foi a mais abundante, com 24,78% das ocorrências, em um total de 28 indivíduos (Tabela 2). Esta espécie é nativa da Mata Atlântica, vivendo no foliço e troncos, sendo pouco freqüente em locais antropizados. A segunda espécie com maior ocorrência, *Hemidactylus mabouia* (lagartixa-de-parede) (23,89%) (Figura 14) é uma espécie de origem africana que se espalhou pelo continente, mostrando-se muito adaptável a ambientes antropizados.



Figura 13: Soltura da “lagartixa-do-folho” *Gymnodactylus darwini*, espécie com maior número de resgates durante as atividades do Programa de Resgate de Fauna do Projeto PROSUB.



Figura 14: Lagartixa comum *Hemidactylus mabouia* capturada durante o corte de bambus e posteriormente destinada ao sítio de soltura em Coroa Grande, durante as atividades do Programa de Resgate de Fauna do Projeto PROSUB.

A terceira espécie de réptil mais abundante foi *Tropidurus torquatus* (calango) (Figura 15) com cinco indivíduos resgatados, é uma espécie nativa, que se alimenta principalmente de insetos. As outras duas espécies de lagartos, *Mabouia agilis* (Figura 16) e *Acpleopus gaudichaudii* (Figura 17) apareceram uma vez cada (Tabela 2).



Figura 15: Soltura de *Trupidurus torquatus* resgatado durante o Programa de Resgate de Fauna do Projeto PROSUB.



Figura 16: Soltura de um indivíduo da espécie *Mabouia agilis* em Coroa Grande.



Figura 17: Um indivíduo de *Eublepharis gaudichaudii* coletado na Área de Supressão Vegetal no Canteiro Sul.



Sete espécies de serpentes foram resgatadas ao longo do Programa de Resgate de Fauna (Tabela 2). A espécie mais freqüente foi *Liophis miliaris* (cobra-d'água) (Figura 18) com quatro indivíduos. Outras quatro espécies, *Chironius sp.*(cobra-cipó) (Figura 19), *Oxyrhopus petola* (cobra-preta) (Figura 20) e *Bothrops jararaca* (jararaca) (Figura 21) e *Bothrops jararacussu* (jararacuçu) (Figura 22), tiveram 2 capturas cada. As espécies *Thamnodynastes natterei* e *Thamnodynastes sp.*(corredeiras) (Figuras 23 e 24) ocorreram uma vez cada.



Figura 18: Soltura de uma *Liophis miliaris* em Coroa Grande.



Figura 19: *Chironius sp.* resgatada no setor Sul.



Figura 20: Primeiro indivíduo de *Oxyrhopus petola* resgatado.



Figura 21: *Bothrops jararaca* resgatada no canteiro Sul.



Figura 22: *Bothrops jararacussu* resgata no canteiro Norte.



Figura 23: *Thamnodynastes sp.*, foto mostrando o corpo no momento da captura.



Figura 24: *Thamnodynastes sp.*, foto evidenciando a cabeça.

Um total de vinte e dois anfíbios distribuídos em oito espécies foi resgatado, destes, *Rhinella ornata* (Figura 25) foi o mais abundante com sete indivíduos (Tabela 2). Duas espécies do gênero *Hypsiboas* foram, respectivamente, a segunda e terceira espécies mais abundantes, *H. albomarginata* (Figura 26) com seis espécimes, e *H. faber* (Figura 27) com três indivíduos resgatados. *Trachycephalus nicromaculata* (Figura 28) foi a quarta espécie de anfíbio mais abundante, com dois registros. As outras quatro espécies, *Scinax similis* (Figura 29), e três do gênero *Leptodactylus*, *L. marmoratus* (Figura 30), *L. ocelatus* (Figura 31) e *L. sp.*, tiveram um registro cada espécie.



Figura 25: *Rhinella ornata* sendo solta em Cora Grande.



Figura 26: *Hypsiboas albomarginatus* resgatada no canteiro Norte.



Figura 27: *Hypsiboas faber* resgatada no canteiro Sul.



Figura 28: *Trachycephalus nicromaculata*.





Figura 29: Um indivíduo da espécie *Scinax similis* coletado durante a supressão da mata na Área Norte.



Figura 30: *L. marmoratus*.



Figura 31: *Leptodactylus ocellatus*.

Seis espécies de mamíferos foram resgatadas. As espécies *Gracilianus agilis* (cuíca) (Figura 32), *Hydrachoerus hydrochaeris* (capivara) (Figura 33) e *Sphiggurus vilosus*

(ouriço-cacheiro) (Figura 34) tiveram dois registros cada, enquanto as espécies *Cavia aperea* (preá) (Figura 35), *Didelphis aurita* (gambá) (Figura 36) e *Sylvilagus brasiliensis* (tapiti) (Figura 37) foram registradas uma vez em todo o programa. A espécie *S. brasiliensis* foi capturada por operários no refeitório da UFEM.



Figura 32: *Gracilianus agilis*.



Figura 33: *Hydrachoeus hydrachae* capturada no canteiro sul.



Figura 34: *Sphiggurus vilosus*.



Figura 35: *Cavia aperea*.



Figura 36: *Didelphis aurita* sendo solto em Coroa Grande.



Figura 37: *Sylvilagus brasiliensis* capturado na UFEM.

As aves foi o segundo grupo com menor ocorrência, com quatro indivíduos de três espécies. *Turdus rufiventris* (sabiá-laranja) foi a mais abundante, com três registros. Outras duas espécies de aves tiveram um registro cada, foram *Athene cunicula* (coruja-buraqueira) (Figuras 37 e 38) e *Sula leucogaster* (atobá) (Figura 39).



Figura 38: *Athene cuniculata* resgatada no canteiro Norte.



Figura 39: *Athene cuniculata*.



Figura 40: *Sula Leucogaster* resgatada no canteiro Sul.



O único espécime da classe actinopterygii (peixes) a ser resgatado foi um *Synbranchus marmoratus* (mussum), peixe de aspecto singular com o corpo delgado e sem escamas, encontrado em pequenos lagos e poças temporárias. Foi capturado no setor norte.



Figura 41: *Synbranchus marmoratus* resgatado no canteiro norte sendo realocado.

Nenhuma das espécies observadas e resgatadas é de importância econômica e cinegética, potencialmente invasoras ou de risco epidemiológico, ou migratórias. Vale ressaltar que, apesar da espécie *Hemidactylus mabouia* (lagartixa-de-parede) ser uma espécie exótica, de origem africana, sua proliferação pelo continente sul americano encontra-se consolidada atualmente.

Segue abaixo, na Tabela 2, a lista com todas as espécies resgatadas, assim com o número de indivíduos capturados.

Tabela 2: Lista de espécies encontradas durante o Programa de Resgate (N= número de indivíduos; F.O.= frequência de ocorrência).

<b>Espécies</b>	<b>N</b>	<b>Família</b>	<b>Grupo</b>	<b>F.O.</b>
<i>Sinbranchus marmoratus</i>	1	Sinbranchidae	Actinopterygii (Peixe)	0,88%
<i>Rhinela ornata</i>	7	Bufoidea	Anfíbios	6,19%
<i>Hypsiboas albomarginatus</i>	6	Hylidae	Anfíbios	5,31%
<i>Hypsiboas faber</i>	3	Hylidae	Anfíbios	2,65%
<i>Scinax similis</i>	1	Hylidae	Anfíbios	0,88%
<i>Trachycephalus nicromaculata</i>	2	Hylidae	Anfíbios	1,77%
<i>Leptodactylus marmoratus</i>	1	Leptodactylidae	Anfíbios	0,88%
<i>Leptodactylus ocellatus</i>	1	Leptodactylidae	Anfíbios	0,88%
<i>Leptodactylus sp.</i>	1	Leptodactylidae	Anfíbios	0,88%
<i>Chironius sp.</i>	2	Colubridae	Réptil (Serpentes)	1,77%
<i>Liophis miliaris</i>	4	Colubridae	Réptil (Serpentes)	3,54%
<i>Oxyrhopus petola</i>	2	Colubridae	Réptil (Serpentes)	1,77%
<i>Thamnodynastes natterei</i>	1	Colubridae	Réptil (Serpentes)	0,88%
<i>Thamnodynastes sp.</i>	1	Colubridae	Réptil (Serpentes)	0,88%
<i>Bothrops jararaca</i>	2	Viperidae	Réptil (Serpentes)	1,77%
<i>Bothrops jararacussu</i>	2	Viperidae	Réptil (Serpentes)	1,77%
<i>Hemidactylus mabouia</i>	27	Gekkonidae	Réptil (Lagartos)	23,89%
<i>Ecleopus gaudichaudii</i>	1	Gymnophthalmidae	Réptil (Lagartos)	0,88%
<i>Gymnodactylus darwini</i>	28	Phyllodactylidae	Réptil (Lagartos)	24,78%
<i>Mabouia agilis</i>	1	Scincidae	Réptil (Lagartos)	0,88%
<i>Tropidurus torquatus</i>	5	Tropiduridae	Réptil (Lagartos)	4,42%
<i>Cavia aperea</i>	1	Cavidae	Mamíferos	0,88%
<i>Hydrachocerus hydrochaeris</i>	2	Cavidae	Mamíferos	1,77%
<i>Didelphis aurita</i>	1	Didelphidea	Mamíferos	0,88%
<i>Gracilianus agilis</i>	2	Didelphidea	Mamíferos	1,77%
<i>Sphiggurus vilosus</i>	2	Erethizontidae	Mamíferos	1,77%
<i>Sylvilagus brasiliensis</i>	1	Leporidae	Mamíferos	0,88%
<i>Athene cuniculata</i>	1	Strigidae	Aves	0,88%
<i>Sula leucogaster</i>	1	Sulidae	Aves	0,88%
<i>Turdus rufiventris</i>	3	Turdidae	Aves	2,65%

A análise temporal do dados mostrou que o período abril/maio de 2011 foi o que apresentou maior número de registros, com 43 ocorrências, equivalente a 39% do total. Este valor foi 2,2 vezes maior que os registros feitos no segundo período mais abundante -

dezembro de 2010 - com 20 registros. Fevereiro de 2011 foi o período menos abundantes, com três ocorrências, representando 3% do total de registros (Figuras 42 e 43).

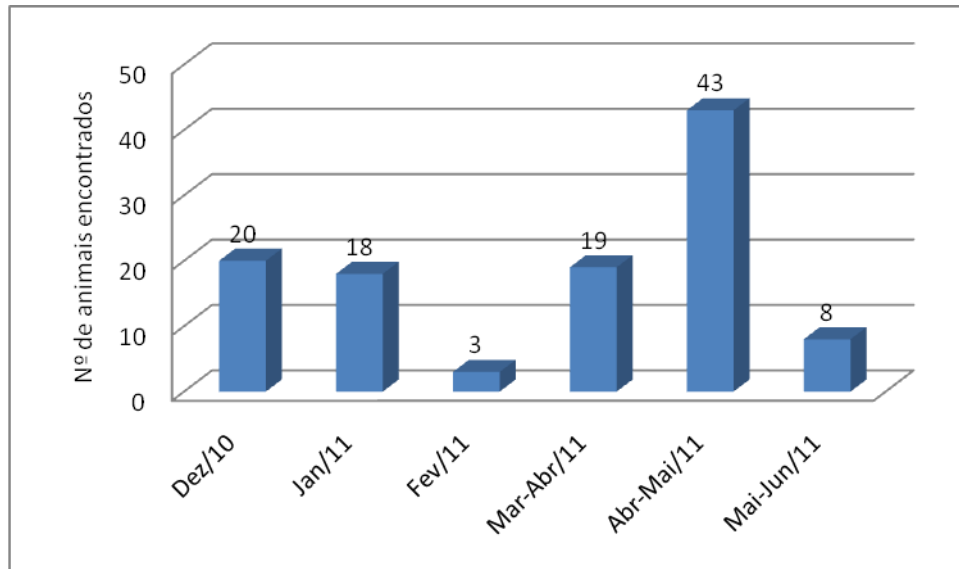


Figura 42: Número de animais capturados durante o Programa de Resgate de Fauna do Projeto PROSUB.

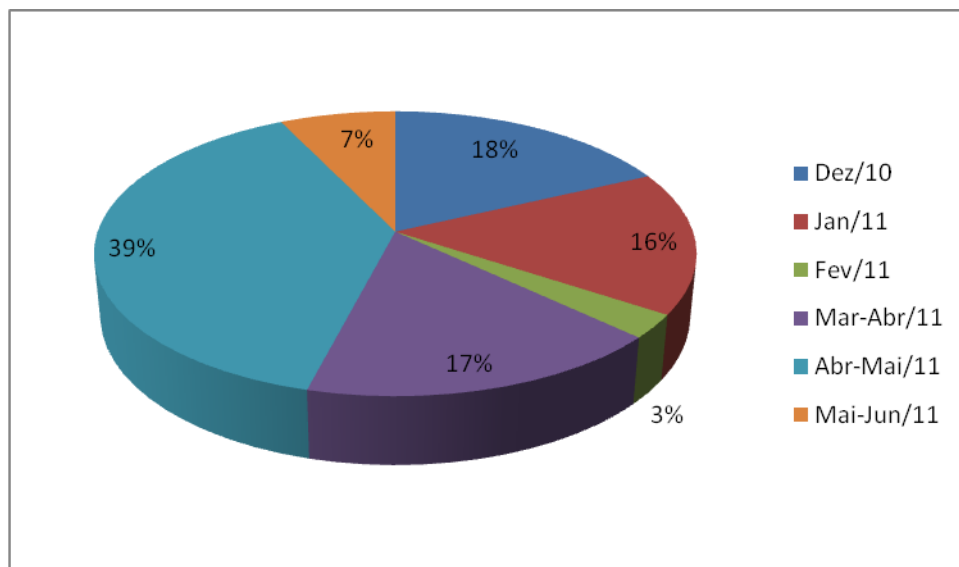


Figura 43: Abundância relativa dos animais capturados durante o Programa de Resgate de Fauna do Projeto PROSUB.

Especialmente, o setor Sul foi o que apresentou o maior número de capturas, com 73% do total (Figura 44). Uma das espécies resgatadas, *S. brasiliensis*, foi capturado por operários no setor UFEM, sendo o único registro feito fora da área de supressão (Tabela 3).

Tabela 3: Espécies e números de capturas por canteiro de trabalho (\* animal capturado no setor UFEM).

Espécies	Norte	Sul
<i>Sinbranchus marmoratus</i>	1	
<i>Hypsiboas albomarginatus</i>	2	4
<i>Hypsiboas faber</i>	1	2
<i>Leptodactylus marmoratus</i>	1	
<i>Leptodactylus ocellatus</i>		1
<i>Leptodactylus sp.</i>		1
<i>Rhinela ornata</i>	4	3
<i>Scinax similis</i>		1
<i>Trachycephalus nicromaculata</i>		2
<i>Mabouia agilis</i>		1
<i>Ecpleopus gaudichaudii</i>		1
<i>Tropidurus torquatus</i>		5
<i>Hemidactylus mabouia</i>	7	20
<i>Gymnodactylus darwinii</i>	6	22
<i>Thamnodynastes natterei</i>		1
<i>Thamnodynastes sp.</i>		1
<i>Oxyrhopus petola</i>		2
<i>Bothrops jararaca</i>	1	1
<i>Bothrops jararacussu</i>		2
<i>Chironius sp.</i>		2
<i>Liophis miliaris</i>		4
<i>Cavia aperea</i>	1	
<i>Didelphis aurita</i>		1
<i>Gracilianus agilis</i>	1	1
<i>Hydrachoerus hydrochaeris</i>		2
<i>Sylvilagus brasiliensis</i>	*	*
<i>Sphiggurus vilosus</i>	1	1
<i>Athene cuniculata</i>	1	
<i>Sula leucogaster</i>		1
<i>Turdus rufiventris</i>	3	

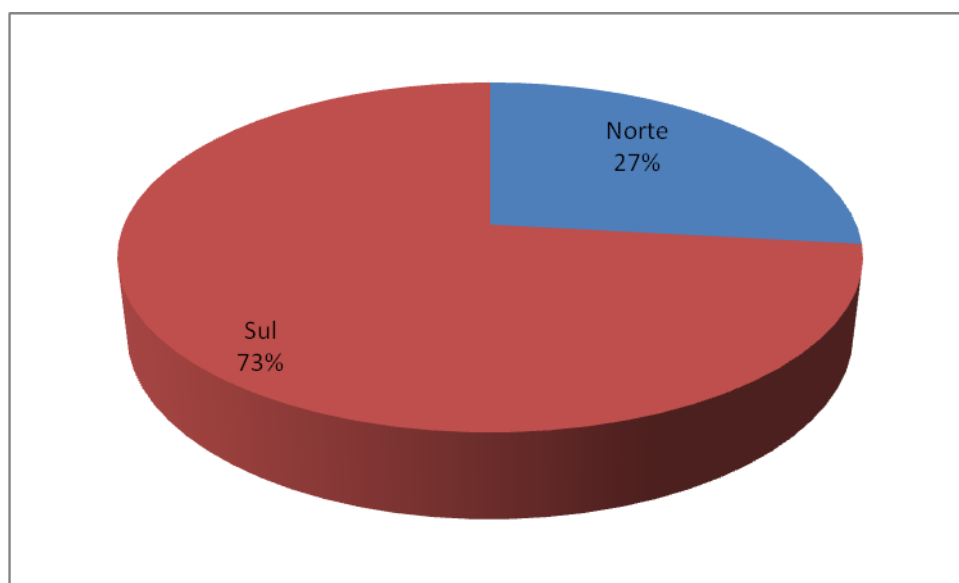


Figura 44: Abundância relativa de espécies capturadas nos dois setores de atividade.

## 8.2. Afugentamento

Foram afugentados aproximadamente 10 espécies durante todo o Programa de Resgate: dois lagartos, uma cobra, três mamíferos e quatro aves.

Foram afugentados dois espécimes de pequenos mamíferos durante o mês de dezembro de 2010 no setor sul. Um gambá (*Didelphis aurita*), e um ouriço-caxeiro (*Sphiggurus villosus*), foram afugentados durante a fase de supressão vegetal nas imediações de uma construção abandonada no setor sul. É provável que ambos utilizassem a antiga construção como abrigo, fugindo ilesas em direção a mata de encosta nos fundos da casa.

Antes da demolição da casa, o forro da mesma foi inspecionado pela equipe de biólogos a procura de animais, sendo encontrado e afugentado cerca de vinte indivíduos de *Carollia perspicillata*, morcego comum na região.

No mês de janeiro de 2011 foram afugentadas cinco espécies no setor Sul: quatro saracuras (*Aramides sp.*), que foram afugentadas nas imediações de um bambuzal próximo à praia; e uma cobra-cipó (*Chironius laevicollis*), a qual encontrava-se próxima ao Centro de Emergências Ambientais do Porto de Itaguaí.

Em fevereiro de 2011 foi afugentado um lagarto-de-jardim (*Ameiva ameiva*), no setor sul. O lagarto foi avistado nas proximidades do Centro de Triagem e ao perceber a presença dos biólogos se refugiou na mata.

No dia 18 de março de 2011, na área sul, por volta das 14h, nas imediações da área de supressão do túnel, em um conjunto de bananeiras ao lado de uma casa abandonada (23K 0618575/7463912), foi avistado um pequeno bando de mico *Callithrix*, com cinco indivíduos, que se afastaram para o interior da mata ao perceber a aproximação do grupo de biólogos.

No dia 22 de março de 2011, na área norte, por volta das 11h foi afugentada uma *Aramides sp* (saracura) que estava vocalizando, um bando com 3 indivíduos de *Crotophaga ani* nas imediações do bambuzal (23K 0618822/7465094) onde estava ocorrendo a supressão deste.

No dia 24 de março de 2011, na área sul, por volta das 10h, foi encontrado no chão, próxima ao pátio de armazenamento de madeira (23K 0618585/7464107), uma *Columbina talpacoti* (rolinha-roxa) embolada em um pulsar de caranguejo. Após inspeção da medica veterinária, que constatou que o animal se encontrava apto para soltura imediata, o mesmo foi solto, voando sem problemas.

### 8.3. Óbitos

No mês de janeiro de 2011 dois indivíduos de cobra-cega (*Leposternon microcephalum*) foram encontrados mortos. Trata-se de uma espécie de réptil com hábitos fossoriais (subterrâneos), o que torna sua captura muito difícil. Os animais foram apenas encontrados porque a máquina que fazia o nivelamento do terreno os desalojou de suas galerias subterrâneas. Devido aos danos nos tecidos não foi possível o aproveitamento para coleções científicas.

Em fevereiro de 2011 um indivíduo de coruja-buraqueira (*Athene cunicularia*) foi encontrado morto por atropelamento no setor Sul (Figura 45). A área apresenta fluxo intenso de caminhões, inclusive no período da noite, horário de maior atividade do animal. Não foi possível o aproveitamento do espécime para coleções científicas devido às condições em que se encontrava.



Figura 45. Coruja buraqueira (*Athene cunicularia*) encontrada morta na margem da pista de acesso por onde passam os caminhões no setor sul.

No dia 11 de abril de 2011 foi resgatada uma fêmea de *Hydrochoerus hydrochaeris*, o animal foi resgatado às 13h30min, através de contenção manual. Por apresentar condição geral bastante acometida, não houve qualquer tentativa de fuga ou mesmo agressividade.

No atendimento em campo foi administrado dipirona (antipirético, analgésico) na dosagem de 5 ml, a seguir animal foi imediatamente encaminhado para o CETAS do IBAMA (Figuras 46 e 47). Devido à rapidez e comprometimento de toda a equipe de campo para a captura do animal, não foi feito registros fotográficos durante o resgate da capivara. Durante a retirada de miíase, animal entrou em parada respiratória seguida de parada cardíaca e veio a óbito às 16h20min.



Figura 46: Esquema demonstrando os ferimentos encontrados na capivara na região do crânio, torácica, lombar e membros inferiores.



Figura 47: Capivara recebendo atendimento veterinário no CETAS do IBAMA (Seropédica).

No dia 01 de junho de 2011 foi capturada uma ave *Sula leucogaster* (atobá), resgatada no canteiro Sul nas encostas do mar. A ave encontrava-se banhada de óleo, completamente suja de diesel e conseqüentemente com muita dificuldade para se locomover. No mesmo dia foram feitos vários banhos no animal de água e detergente com o intuito de remover a maior quantidade de óleo possível (Figura 48).





Figura 48: *Sula leucogaster* recebendo limpeza para retirada de óleo nas penas.

O animal permaneceu no CETAS da obra durante a noite, devidamente aquecido, além de ter sido fornecido todo o conforto para o mesmo (Figuras 49 e 50). No dia seguinte, devido suas condições gerais, a ave foi encaminhada pela manhã para o CETAS do IBAMA, localizado no município de Seropédica. O animal com quadro de intoxicação devido à grande quantidade de óleo que ingeriu, apresentava sintomatologia de incordenação, alienação, confusão mental, apatia, hipotermia e dificuldade para levantar-se.



Figura 49: Luz quente para manter a temperatura de *Sula leucogaster*.



Figura 50: Gaiola com *Sula leucogaster*.

Após receber tratamento com: Hidratação imediata com solução fisiológica (pela sonda esofágica); Ventilação induzida; Aplicação de antitóxico - mercepton@3,0ml na sonda esofágica associada ao soro. Apesar de todo esforço da equipe do CETAS juntamente com a equipe da SIGMA Pesquisas e Projetos o animal veio a óbito as 13:27 hrs do mesmo dia

(Figuras 51 e 52). Na necropsia foi observada grande quantidade de óleo por todo organismo, principalmente no esôfago, estômago e intestino.



Figura 51: *Sula leucogaster* recebendo medicação no CETAS do IBAMA.



Figura 52: *Sula leucocaster* recendo soro e oxigenio no CETAS do IBAMA.

## 8.6. Intervenções veterinárias sem óbito

Em janeiro de 2011, foi resgatado um espécime de *Rhinella ornata*, conhecido popularmente como sapo-cururuzinho. O animal se encontrava refugiado no interior de um bambuzal no setor Norte e foi atingido possivelmente por um bambu durante as atividades de supressão.

O ferimento se deu na região rostral, mais precisamente nas narinas, havendo perda óssea e epitelial, conforme se verificou no exame clínico realizado ainda em campo (Figura 53). O sangramento no ferimento ainda era intenso no momento da captura, o que leva a crer que se tratava de um ferimento recente. Imediatamente após o resgate o animal foi encaminhado ao CETAS (Centro de Triagem de Animais Silvestres), localizado no setor Sul, para que as devidas intervenções veterinárias fossem realizadas. Posteriormente, o animal ficou em acompanhamento médico.



Figura 53: Espécime de *Rhinella ornata*, sapo-cururuzinho, resgatado ferido durante as atividades do Programa de Resgate de Fauna.

Outro espécime de sapo-cururuzinho (*Rhinella ornata*) foi encontrado ferido numa pilha de madeira, durante a arrumação das toras. Houve necessidade de amputação do membro posterior esquerdo na altura da articulação metatarsiana. Após o procedimento o animal foi acompanhado pela médica veterinária e teve boa recuperação.

No final de fevereiro, após recuperação, ambos foram reintroduzidos ao seu hábitat natural.

A capivara capturada em fevereiro, conforme citado anteriormente, recebeu atendimento veterinário no local de resgate. Após avaliação do seu estado físico e tratamento da escoriação superficial em seu focinho, o animal foi solto na área de manguezal localizada no entorno do Porto. Nesta área residia uma população de capivaras, de onde possivelmente o indivíduo se desgarrou.



Figura 54. Atendimento veterinário à capivara sendo realizado no local de captura.

## 9. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Nos primeiros dias de atividade (6 de dezembro), durante vistoria nas áreas a serem suprimidas no setor sul, foi identificado no alto da copa de um pau-jacaré (*Piptadenia gonoacantha*) no setor Sul, um ninho do gavião carijó (*Rupornis magnirostris*), com um filhote já em estágio juvenil.



Figura 55: Monitoramento do filhote do gavião-carijó (*Rupornis magnirostris*), no Setor Sul.

A árvore foi devidamente isolada, sendo o filhote monitorado diariamente com o auxílio de binóculo. Após o recesso de fim de ano o gavião não foi mais encontrado, tendo provavelmente abandonado seu ninho de maneira natural.

No Setor Norte uma árvore com um ninho do pássaro ferreirinho-relógio (*Todirostrum cinerium*) (UTM:0618800/7465461) foi isolada e preservada pela equipe de desmatamento.

O mês de janeiro as atividades de supressão foram paralisadas na primeira semana. Dessa forma, a equipe de resgate passou a acompanhar o empilhamento e arrumação da madeira e bambus (Figura 56). Apesar dessa mudança nas atividades, os registros de capturas e afugentamentos não sofreram grandes alterações, porém mais animais foram resgatados e/ou afugentados em áreas mais distantes das equipes de desmate.



Figura 56. Empilhamento da madeira pela equipe de supressão vegetal durante as atividades de supressão vegetal.

Durante o mês de fevereiro a equipe de supressão paralisou suas atividades, o que causou redução nos registros de captura dos animais, se comparados com o mês anterior. Os espécimes encontrados em fevereiro se tratam de encontros ocasionais ou animais trazidos de fora da área de influência da obra, no caso da capivara. O reinício do atividades se deu no meio de março (14/03).

Durante o período de 14 de março a 15 de abril as atividades de supressão vegetal foram alternadas com empilhamento de madeira e arrumação das toras, em ambos os setores, com maior intensidade no setor Sul. Devido ao grande período da atividade de empilhamento e arrumação da madeira, este período do relatório apresentou baixa quantidade de animais resgatados ou afugentados.

Durante este período de atividades, foi realizado um DDS (Discurso Diário de Segurança), no dia 13 de abril de 2011, para os funcionários do setor Norte. A aplicação do DDS teve como objetivo reforçar as diretrizes passadas durante a capacitação, esclarecendo sobre as atribuições e procedimentos da equipe de resgate e sobre a conduta que a equipe de supressão deve ter ao encontrar algum animal (Figura 57).



Figura 57: Médica veterinária ministrando DDS sobre como proceder diante dos animais encontrados na obra. Ao fundo a área onde ocorreu a supressão da vegetação no Canteiro Norte.

Durante o período de 18 de abril a 13 de maio de 2011 as atividades de supressão vegetal foram basicamente de realocação com empilhamento de madeira e arrumação das toras, principalmente no setor Sul. Este tipo de atividade associada com as condições climáticas, com prolongado período de tempo nublado e chuvoso, favoreceu a maior quantidade de animais resgatados, inclusive pela grande dominância de répteis, quando comparado com os meses anteriores.

O último período de atividade foi basicamente de arrumação de pilhas de madeira para retirada do canteiro de obras (Figuras 58 a 60), sendo o segundo menos abundante de resgates, com oito capturas (ver Figura 42).





Figura 58: Recolhimento de madeira do pátio de armazenamento.



Figura 59: Arrumação das toras no caminhão.



Figura 60: Toras arrumadas no caminhão.

## 10. EQUIPE TÉCNICA

<b>PROFISSIONAL</b>	<b>FORMAÇÃO E REGISTRO PROFISSIONAL</b>	<b>FUNÇÃO</b>
Rogério Benevides de Miranda	Biólogo - CRBio: 71.071/02	Coordenador
Fernando Antônio Silva Pinto	Biólogo - CRBio: 60.933/02	Coordenador
Igor Catharino de Souza	Biólogo – CRBio: 60.984/02	Coordenador
Iuri Veríssimo de Souza	Biólogo – CRBio: 42.964/02	Coordenador técnico
Monique Medeiros Gabriel	Bióloga – CRBio: 55.832/02	Coordenação geral
Eduardo de Deus Schultz	Graduando em Ciências Biológicas	Auxiliar de campo
Tiago Ribeiro Marinho	Graduando em Ciências Biológicas	Auxiliar de campo
Amanda R. D'Agostino	Médica Veterinária - CRMV: 10.932	Médica veterinária

## 12. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- FERREIRA, D.R.D. (1995) Aspectos do hábito alimentar e da atividade diária de *Gymnodactylus darwinii* (Gray, 1845) (Sauria: Gekkonidae), em dois remanescentes da Mata Atlântica do estado de Alagoas, Brasil. Monografia, Universidade Federal de Alagoas, Maceió (Trabalho não publicado).
- HADDAD, C. F. B. (2008) Anfíbios da Mata Atlântica: guia dos anfíbios anuros da Mata Atlântica. São Paulo. Editora Neotropica.
- MARQUES, O. A. V. (2004) Snack of the Brazilian Atlantic Forest. An illustrated field guide for the Serra do Mar range. Ribeirão Preto. Holos, 204p.
- MRS. 2010. Plano Básico Ambiental. Seção II: programa de gestão ambiental integrada; Projeto 4: Projeto de Controle da Qualidade Ambiental Subprojeto 6: Programa de Resgate de Fauna.
- REIS, N. R. (2006) Mamíferos de Brasil. Londrina.
- VITT, L.J. (1986) Reproductive tactics of sympatric gekkonid lizards with a comment on the evolutionary and ecological consequences of invariant clutch size. *Copeia*, 1986, 773-786.
- VITT, L.J. (1995) The ecology of tropical lizards in the caatinga of northeast Brazil. *Occasional Papers of the Oklahoma Museum of Natural History*, 1-29.

## ANEXO I - FICHAS DE CAMPO

Os dados biométricos foram registrados ainda no local de captura, com o auxílio de paquímetro e pesolas. Foram tomadas as seguintes medidas:

**Anfíbios:** CRC: Comprimento Rostro Cloacal; CCA: Comprimento da Cabeça; e PESO.

**Répteis:** CRC: Comprimento Rostro Cloacal; CAUDA: Comprimento da cauda; CCA: Comprimento da Cabeça; e PESO.

**Aves:** CT: Comprimento Total; CAUDA: Comprimento da Cauda; CB: Comprimento do Bico.

**Mamíferos:** CRA: Comprimento Rostro Anal; CAUDA: Comprimento da cauda; e PESO.

FICHA DE CAMPO										
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO						
04/12/2010		11:00		Ensolarado						
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)					FITOFISIONOMIA					
618737			7465158		Interior de mata					
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR			MANEJO		
01	<i>Synbranchus marmoratus</i>				Mussum			Coleta manual		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA								
		CT	PESO							
ADULTO	IND	26cm	125g							
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO										
LOCAL DE SOLTURA										
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA				
0613383/7466430			10 Km			Interior de mata				
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL							
			Rogério Miranda/ Fernando Pinto							

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
04/12/2010		15:00		Nublado					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
618655		7464316		Interior de mata					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
02	<i>Hypsiboas albomarginata</i>			Perereca-verde			Coleta manual		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CCA	PESO					
ADULTO	IND	5,5cm	2,2cm	19g					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			Interior de mata			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			Rogério Miranda/ Fernando Pinto						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
04/12/2010		15:00		Nublado					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
618655		7464316		Interior de mata					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
03	<i>Hypsiboas albomarginata</i>			Perereca-verde			Coleta Manual		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CCA	PESO					
ADULTO	IND	5,9cm	2,7cm	26g					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			Interior de mata			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			ROGÉRIO MIRANDA/ FERNANDO PINTO						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
04/12/2010		15:00		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
618655		7464316		Interior de mata					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
04	<i>Hypsiboas albomarginata</i>			Perereca-verde			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CCA	PESO					
ADULTO	IND	5,5cm	2,6cm	23g					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			Interior de mata			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			ROGÉRIO MIRANDA/ FERNANDO PINTO						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
06/12/2010		10:00		ENSOLARADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
618703		7464189		Interior de mata					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
05	<i>Hypsiboas faber</i>			Sapo-martelo			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CCA	PESO					
ADULTO	IND	8,3	3,0	49g					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			Interior de mata			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			ROGÉRIO MIRANDA/ FERNANDO PINTO						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
06/12/2010		11:00		ENSOLARADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
618703		7464189		Interior de mata					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
06	<i>Trachycephalus nigromaculatus</i>			Perereca-de-capacete			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CCA	PESO					
ADULTO	IND	7,2cm	2,8cm	30g					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			Interior de mata			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			ROGÉRIO MIRANDA/ FERNANDO PINTO						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
06/12/2010		11:00		ENSOLARADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
618703		7464189		Interior de mata					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
07	<i>Trachycephalus nigromaculatus</i>			Perereca-de-capacete			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CCA	PESO					
ADULTO	IND	7,0cm	2,7cm	28g					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			Interior de mata			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			ROGÉRIO MIRANDA/ FERNANDO PINTO						



FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
08/12/2010		10:00		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)					FITOFISIONOMIA				
618756			7464379		ÁREA ANTROPORIZADA				
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR		MANEJO		
08	<i>Liophis miliaris</i>				Cobra-d'água		COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CAUDA	CT	PESO				
ADULTO	IND	35,0cm	7cm	42cm	10,6g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			Interior de mata			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			ROGÉRIO MIRANDA/ FERNANDO PINTO						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
09/12/2010		13:00		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)					FITOFISIONOMIA				
618756			7464379		ÁREA ANTROPORIZADA				
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR		MANEJO		
09	<i>Liophis miliaris</i>				Cobra-d'água		COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CAUDA	CT	PESO				
ADULTO	IND	25,0cm	5cm	30,0cm	8,5g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			Interior de mata			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			ROGÉRIO MIRANDA/ FERNANDO PINTO						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
09/12/2010		15:00		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)					FITOFISIONOMIA				
618599			7464039		ÁREA ANTROPIZADA				
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR		MANEJO		
10	<i>Liophis miliaris</i>				Cobra-d'água		COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CAUDA	CT	PESO				
ADULTO	IND	18,0cm	5cm	23,0cm	8,0g				
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			Interior de mata			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			ROGÉRIO MIRANDA/ FERNANDO PINTO						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
09/12/2010		16:00		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)					FITOFISIONOMIA				
618856			7464396		ÁREA ANTROPIZADA				
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR		MANEJO		
11	<i>Liophis miliaris</i>				Cobra-d'água		COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CAUDA	CT	PESO				
ADULTO	IND	20,0cm	6cm	26,0cm	9,7g				
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			Interior de mata			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			ROGÉRIO MIRANDA/ FERNANDO PINTO						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
12/12/2010		10:00		ENSOLARADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)					FITOFISIONOMIA				
618744			7464283		Interior de mata				
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
12	<i>Thamnodynastes nattereri</i>			Corredeira			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CAUDA	CT	PESO				
ADULTO	IND	24,0cm	8cm	32,0cm	13,9g				
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			Interior de mata			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			ROGÉRIO MIRANDA/ FERNANDO PINTO						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
13/12/2010		15:00		ENSOLARADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)					FITOFISIONOMIA				
618744			7464283		Interior de mata				
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
13	<i>Bothrops jararaca</i>			Jararaca			Pinça		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CAUDA	CT	PESO				
ADULTO	IND	31,0cm	10cm	41,0cm	21,9g				
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			Interior de mata			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			ROGÉRIO MIRANDA/ FERNANDO PINTO						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
15/12/2010		10:00		ENSOLARADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)					FITOFISIONOMIA				
618856			7464396		Interior de mata				
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR			MANEJO	
14	<i>Bothrops jararacussu</i>				Jararacuçu			Pinça	
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CAUDA	CT	PESO				
ADULTO	IND	30,0cm	19cm	39,0cm	19,5g				
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			Interior de mata			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			ROGÉRIO MIRANDA/ FERNANDO PINTO						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
18/12/2010		10:00		ENSOLARADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)					FITOFISIONOMIA				
618655			7464316		Interior de mata				
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR			MANEJO	
15	<i>Hemidactylus mabouia</i>				Lagartixa			Coleta manual	
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CAUDA	CCA	PESO				
ADULTO	IND	5,5cm	6,3cm	1,8cm	5,3g				
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			Interior de mata			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			ROGÉRIO MIRANDA/ FERNANDO PINTO						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
18/12/2010		10:00		ENSOLARADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)					FITOFISIONOMIA				
618655			7464316		Interior de mata				
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR			MANEJO	
16	<i>Gymnodactylus darwinii</i>				Lagartixa			Coleta manual	
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CAUDA	CCA	PESO				
ADULTO	IND	3,8cm	4,8cm	1,5cm	4,2g				
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			Interior de mata			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			ROGÉRIO MIRANDA/ FERNANDO PINTO						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
18/12/2010		10:00		ENSOLARADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)					FITOFISIONOMIA				
618655			7464316		Interior de mata				
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR			MANEJO	
17	<i>Gymnodactylus darwinii</i>				Lagartixa			Coleta manual	
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CAUDA	CCA	PESO				
ADULTO	IND	4,2cm	5,1cm	1,9cm	6,2g				
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			Interior de mata			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			ROGÉRIO MIRANDA/ FERNANDO PINTO						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
18/12/2010		15:00		ENSOLARADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)					FITOFISIONOMIA				
618869			7465286		Interior de mata				
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
18	<i>Turdus rufiventris</i>			Sabiá-laranjeira			Coleta manual		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
JOVENS	IND								
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			Interior de mata			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			ROGÉRIO MIRANDA/ FERNANDO PINTO						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
18/12/2010		15:00		ENSOLARADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)					FITOFISIONOMIA				
618869			7465286		Interior de mata				
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
19	<i>Turdus rufiventris</i>			Sabiá-laranjeira			Coleta manual		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
JOVENS	IND								
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			Interior de mata			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			ROGÉRIO MIRANDA/ FERNANDO PINTO						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
18/12/2010		15:00		ENSOLARADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)					FITOFISIONOMIA				
618869			7465286		Interior de mata				
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
20	<i>Turdus rufiventris</i>			Sabiá-laranjeira			Coleta manual		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
JOVENS	IND								
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			Interior de mata			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			ROGÉRIO MIRANDA/ FERNANDO PINTO						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
23/12/2010		15:00		ENSOLARADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)					FITOFISIONOMIA				
618744			7464283		Interior de mata				
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
21	<i>Sphiggurus villosus</i>			Ouriço			Coleta manual		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRA	CAUDA	PESO					
ADULTO	IND	32cm	19cm	1,53kg					
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			Interior de mata			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			ROGÉRIO MIRANDA/ FERNANDO PINTO						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
04/01/2011		11:00		ENSOLARADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618869		7465286		ÁREA ANTROPIZADA					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
22	<i>Cavia aperea</i>			PREÁ			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRA	CAUDA	PESO					
ADULTO	FÊMEA	26cm	-	625g					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			Interior de mata			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			ROGÉRIO MIRANDA						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
11/01/2011		09:00		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618686		7464162		ÁREA ANTROPIZADA					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
23	<i>Hypsiboas albomarginata</i>			PERERECA-VERDE			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CCA	PESO					
ADULTO	INDET	6,9cm	2,7cm	28g					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			Interior de mata			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			ROGÉRIO MIRANDA						



FICHA DE CAMPO										
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO						
11/01/2011		10:00		NUBLADO						
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)					FITOFISIONOMIA					
0618686			7464162			BAMBUZAL				
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR			MANEJO		
24	<i>Hemidactylus mabouia</i>				LAGARTIXA			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA								
		CRC	CAUDA	CCA	PESO					
ADULTO	INDET	5,0cm	6,1cm	1,4cm	4,2g					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO										
LOCAL DE SOLTURA										
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA				
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA				
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL							
			FERNANDO PINTO							

FICHA DE CAMPO										
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO						
12/01/2011		10:30		ENSOLARADO						
COORDENADAS GEOGRÁFICAS(UTM)					FITOFISIONOMIA					
0618686			7464162			BAMBUZAL				
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR			MANEJO		
25	<i>Hemidactylus mabouia</i>				LAGARTIXA			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA								
		CRC	CAUDA	CCA	PESO					
ADULTO	INDET	5,5cm	6,6cm	1,5cm	4,5g					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO										
LOCAL DE SOLTURA										
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA				
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA				
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL							
			FERNANDO PINTO							

FICHA DE CAMPO							
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO			
13/01/2011		11:00		NUBLADO			
COORDENADAS GEOGRÁFICAS				FITOFISIONOMIA			
0618737		7465158		BAMBUZAL			
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR		MANEJO	
26	<i>Rhinella ornata</i>			SAPO-CURURUZINHO		COLETA MANUAL	
IDADE	SEXO	BIOMETRIA					
		CRC	CCA	PESO			
ADULTO	MACHO	7,9	2,9	43g			
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO							
LOCAL DE SOLTURA							
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA		FITOFISIONOMIA		
0613383/7466430			10 Km		INTERIOR DE MATA		
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL				
			FERNANDO PINTO				

FICHA DE CAMPO							
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO			
14/01/2011		11:30		ENSOLARADO			
COORDENADAS GEOGRÁFICAS				FITOFISIONOMIA			
618755		7465060		BORDA DE MATA			
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR		MANEJO	
27	<i>Sphiggurus vilosus</i>			OURIÇO-CAXEIRO		COLETA MANUAL	
IDADE	SEXO	BIOMETRIA					
		CRA	CAUDA	PESO			
ADULTO	MACHO	29cm	18cm	1,10kg			
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO							
LOCAL DE SOLTURA							
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA		FITOFISIONOMIA		
0613383/7466430			10 Km		INTERIOR DE MATA		
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL				
			FERNANDO PINTO				

FICHA DE CAMPO										
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO						
16/01/2011		10:30		ENSOLARADO						
COORDENADAS GEOGRÁFICAS					FITOFISIONOMIA					
0618575			7463912			BAMBUZAL				
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR		MANEJO			
28	<i>Gymnodactylus darwinii</i>				LAGARTIXA-DO-FOLIÇO		COLETA MANUAL			
IDADE	SEXO	BIOMETRIA								
		CRC	CAUDA	CCA	PESO					
JUVENIL	INDET	3,5cm	4,6cm	1,4cm	3,8g					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO										
LOCAL DE SOLTURA										
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA				
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA				
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL							
			ROGÉRIO MIRANDA							

FICHA DE CAMPO										
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO						
18/01/2011		11:00		ENSOLARADO						
COORDENADAS GEOGRÁFICAS					FITOFISIONOMIA					
0618624			7464243			POÇA				
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR		MANEJO			
29	<i>Leptodactylus ocellatus</i>				RÃ-MANTEIGA		COLETA MANUAL			
IDADE	SEXO	BIOMETRIA								
		CRC	CCA	PESO						
ADULTO	INDET	11,7cm	4,1cm	67g						
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO										
LOCAL DE SOLTURA										
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA				
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA				
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL							
			ROGÉRIO MIRANDA							

FICHA DE CAMPO							
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO			
24/01/2011		08:30		ENSOLARADO			
COORDENADAS GEOGRÁFICAS				FITOFISIONOMIA			
0618488		7464262		BORDA DE MATA			
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR		MANEJO	
30	<i>Rhinella ornata</i>			SAPO-CURURUZINHO		COLETA MANUAL	
IDADE	SEXO	BIOMETRIA					
		CRC	CCA	PESO			
Adulto	Indet	7,6cm	2,8cm	40g			
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO							
LOCAL DE SOLTURA							
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA		FITOFISIONOMIA		
0613383/7466430					INTERIOR DE MATA		
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL				
			FERNANDO PINTO				

FICHA DE CAMPO							
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO			
24/01/2011		10:00		ENSOLARADO			
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA			
23K 0618821		7464281		BORDA DE MATA			
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR		MANEJO	
31	<i>Hemidactylus maboia</i>			LAGARTIXA		COLETA MANUAL	
IDADE	SEXO	BIOMETRIA					
		CRC	CAUDA	CCA	PESO		
ADULTO	INDET	5,7cm	6,7cm	1,7cm	5,3g		
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO							
LOCAL DE SOLTURA							
COORDENADAS (UTM)			DISTÂNCIA DA CAPTURA		FITOFISIONOMIA		
0613383/7466430			10 Km		INTERIOR DE MATA		
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL				
			ROGÉRIO MIRANDA				

FICHA DE CAMPO										
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO						
24/01/2011		11:30		ENSOLARADO						
COORDENADAS GEOGRÁFICAS					FITOFISIONOMIA					
0618821			7464281			BAMBUZAL				
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR		MANEJO			
32	<i>Gymnodactylus darwinii</i>				LAGARTIXA DE FOLIÇO		COLETA MANUAL			
IDADE	SEXO	BIOMETRIA								
		CRC	CAUDA	CCA	PESO					
ADULTO	INDET	5,9cm	perda	1,8	4,9					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO										
LOCAL DE SOLTURA										
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA				
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA				
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL							
			FERNANDO PINTO							

FICHA DE CAMPO										
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO						
24/01/2011		15:20		ENSOLARADO						
COORDENADAS GEOGRÁFICAS					FITOFISIONOMIA					
23k 0618488			7464262			BORDA DE MATA				
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR		MANEJO			
33	<i>Gymnodactylus darwinii</i>				LAGARTIXA DE FOLIÇO		COLETA MANUAL			
IDADE	SEXO	BIOMETRIA								
		CRC	CAUDA	CCA	PESO					
ADULTO	INDET	4,6cm	5,7cm	1,4cm	3,0 g					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO										
LOCAL DE SOLTURA										
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA				
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA				
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL							
			FERNANDO PINTO							

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
25/01/2011		10:00		ENSOLARADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS					FITOFISIONOMIA				
23k 0618821			7464281		BAMBUZAL				
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR		MANEJO		
34	<i>Gymnodactylus darwinii</i>				LAGARTIXA DE FOLIÇO		COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CAUDA	CCA	PESO				
ADULTO	INDET	5,2cm	4,9cm	2,0cm	4,3 g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			FERNANDO PINTO						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
25/01/2011		10:30		ENSOLARADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS					FITOFISIONOMIA				
23k 0618821			7464281		Bambuzal				
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR		MANEJO		
35	<i>Gymnodactylus darwinii</i>				LAGARTIXA DE FOLIÇO		COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CAUDA	CCA	PESO				
ADULTO	INDET	4,8cm	5,5cm	1,5cm	2,8g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			ROGÉRIO MIRANDA						

FICHA DE CAMPO										
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO						
25/01/2011		16:00		ENSOLARADO						
COORDENADAS GEOGRÁFICAS					FITOFISIONOMIA					
0618575			7463912							
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR		MANEJO			
36	<i>Chironius sp</i>				COBRA-CIPÓ		COLETA MANUAL			
IDADE	SEXO	BIOMETRIA								
		CRC	CAUDA	CT	PESO					
JUVENIL	INDET	23,0cm	12cm	37cm	7,3g					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO										
LOCAL DE SOLTURA										
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA				
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA				
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL							
			FERNANDO PINTO							

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
26/01/2011		10:10		ENSOLARADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS					FITOFISIONOMIA				
0618737			7465158			BAMBUZAL			
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR		MANEJO		
37	<i>Gymnodactylus darwinii</i>				LAGARTIXA DE FOLIÇO		COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CAUDA	CCA	PESO				
ADULTO	INDET	4,9cm	6,0cm	1,6cm	2,8g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						

FICHA DE CAMPO							
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO			
26/01/2011		10:20		ENSOLARADO			
COORDENADAS GEOGRÁFICAS				FITOFISIONOMIA			
0618737		7465158		BAMBUZAL			
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR		MANEJO	
38	<i>Rhinella ornata</i>			SAPO-CURURUZINHO		COLETA MANUAL	
IDADE	SEXO	BIOMETRIA					
		CRC	CCA	PESO			
ADULTO	INDET	6,4cm	2,5cm	27,3g			
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO							
LOCAL DE SOLTURA							
COORDENADAS		DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA		
0613383/7466430		10 Km			INTERIOR DE MATA		
N° DAS FOTOS		TÉCNICO RESPONSÁVEL					

FICHA DE CAMPO							
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO			
26/01/2011		09:45		ENSOLARADO			
COORDENADAS GEOGRÁFICAS				FITOFISIONOMIA			
0618737		7465158		BAMBUZAL			
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR		MANEJO	
39	<i>Gymnodactylus darwinii</i>			Lagartixa de foliço		COLETA MANUAL	
IDADE	SEXO	BIOMETRIA					
		CRC	CAUDA	CCA	PESO		
JUVENIL	INDET	3,8cm	4,3cm	1,4cm	2,6g		
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO							
LOCAL DE SOLTURA							
COORDENADAS		DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA		
0613383/7466430		10 Km			INTERIOR DE MATA		
N° DAS FOTOS		TÉCNICO RESPONSÁVEL					



FICHA DE CAMPO										
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO						
07/02/2011		08:20		ENSOLARADO						
COORDENADAS GEOGRÁFICAS					FITOFISIONOMIA					
0618575			7463912			ANTRPOPIZADA				
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR		MANEJO			
40	<i>Thamnodinastes sp.</i>				CORREDEIRA		COLETA MANUAL			
IDADE	SEXO	BIOMETRIA								
		CRC	CAUDA	CT	PESO					
JOVEM	INDET	31,5cm	11,5cm	43cm	15g					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO										
LOCAL DE SOLTURA										
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA				
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA				
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL							
			FERNANDO PINTO							

FICHA DE CAMPO										
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO						
14/02/2011		08:00		ENSOLARADO						
COORDENADAS GEOGRÁFICAS					FITOFISIONOMIA					
0618655			7464316			ANTRPOPIZADA				
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR		MANEJO			
41	<i>Gracilinanus agilis</i>				Cuíca		COLETA MANUAL			
IDADE	SEXO	BIOMETRIA								
		CRA	CAUDA	PESO						
ADULTO	INDET	12,0cm	17,8cm	29g						
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO										
LOCAL DE SOLTURA										
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA				
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA				
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL							
			FERNANDO PINTO							

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
11/02/2011		15:00		ENSOLARADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS					FITOFISIONOMIA				
0618865			7465253		ANTRPOPIZADA				
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR		MANEJO		
42	<i>Hydrochoerus hydrochaeris</i>				CAPIVARA		COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CT	PESO						
ADULTO	Indet	120cm	30kg						
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0620985/7465552			5 Km			MANGUEZAL			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			FERNANDO / ROGÉRIO/ AMANDA						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
16/03/2011		15:00		CHUVOSO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)					FITOFISIONOMIA				
0618567			7464331		INTERIOR DE MATA				
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR		MANEJO		
43	<i>Hypsiboas albomarginata</i>				"perereca-verde"		COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CCA	PESO					
ADULTO	INDET	4,71	1,50	28g					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO/NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
17/03/2011		15:30		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618620		7464359		INTERIOR DE MATA					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
44	<i>Hemidactylus mabouia</i>			"lagartixa-de-parede"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CAUDA	CCA	PESO				
ADULTO	INDET	6,86	6,13	1,5	7g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
22/03/2011		11:00		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618822		7465094		BAMBUZAL					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
45	<i>Hypsiboas faber</i>						COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CCA	PESO					
ADULTO	INDET	9,17	3,43	47g					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
22/03/2011		15:50		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618822		7465094		BAMBUZAL					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
46	<i>Chironius sp.</i>			"cobra-cipó"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CAUDA	CCA	PESO				
ADULTO	INDET	91,2	48,3	1,55	149g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
22/03/2011		15:40		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618822		7465094		BAMBUZAL					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
47	<i>Hypsiboas faber</i>						COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CCA	PESO					
ADULTO	INDET	8,33	3,4	36g					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
28/03/2011		10:00		ENSOLARADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618610		7464129		INTERIOR DE MATA					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
48	<i>Hemidactylus mabouia</i>			"lagartixa-de-parede"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CAUDA	CCA	PESO				
ADULTO	INDET	6,95	6,16	1,5	6g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
28/03/2011		10:00		ENSOLARADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618610		7464129		INTERIOR DE MATA					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
49	<i>Hemidactylus mabouia</i>			"lagartixa-de-parede"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CAUDA	CCA	PESO				
JOVEM	INDET	3,43	3,07	1,2	4g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
28/03/2011		10:20		ENSOLARADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)					FITOFISIONOMIA				
0618610			7464129		INTERIOR DE MATA				
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR		MANEJO		
50	<i>Rhinella ornata</i>				"sapo-cururuzinho"		COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CCA	PESO					
ADULTO	INDET	7,13	2,61	27,7g					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
29/03/2011		16:00		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)					FITOFISIONOMIA				
AREA NORTE					INTERIOR DE MATA				
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR		MANEJO		
51	<i>Bothrops jararacussu</i>				"jararacuçu"		COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CAUDA	CT	PESO				
JOVEM	INDET	26,5	3,45	29,95	10g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
30/03/2011		14:00		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)					FITOFISIONOMIA				
AREA NORTE					INTERIOR DE MATA				
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR			MANEJO	
52	<i>Hemidactylus mabouia</i>				"lagartixa-de-parede"			COLETA MANUAL	
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CAUDA	CCA	PESO				
JOVEM	INDET	2,86	1,82	1,2	4g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
04/04/2011		08:40		CHUVOSO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)					FITOFISIONOMIA				
0618610					7464129				
					ANTROPIZADA				
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR			MANEJO	
53	<i>Tropidurus torquatus</i>				"calango"			COLETA MANUAL	
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CAUDA	CCA	PESO				
ADULTO	FEMININO	8,38	11,91	2,35	24g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
05/04/2011		10:00		CHUVOSO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
AREA SUL				INTERIOR DE MATA					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
54	<i>Ecleopus gaudichaudii</i>						COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CAUDA	CCA	PESO				
ADULTO	INDET	3,96	7,09	0,86	1,4g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
05/04/2011		10:20		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
AREA SUL				INTERIOR DE MATA					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
55	<i>Leptodactylus sp.a</i>						COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CCA	PESO					
ADULTO	INDET	2,26	0,82	2g					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						



FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
05/04/2011		11:00		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)					FITOFISIONOMIA				
AREA SUL					INTERIOR DE MATA				
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR		MANEJO		
56	<i>Gracilinanus agilis</i>				"cuíca"		COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		PESO							
ADULTO	INDET	1000g							
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
06/04/2011		15:00		ENSOLARADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)					FITOFISIONOMIA				
ÁREA SUL					INTERIOR DE MATA				
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR		MANEJO		
57	<i>Gymnodactylus darwinii</i>				"lagartixa-de-foliço"		COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CAUDA	CCA	PESO				
ADULTO	INDET	5,35	6,13	1,69	4g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
06/04/2011		15:00		ENSOLARADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
ÁREA SUL				antropizado					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
58	<i>Hydrochoerus hydrochaeris</i>			Capivara			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
ADULTO	F								
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
06/04/2011		15:00		ENSOLARADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
ÁREA SUL				INTERIOR DE MATA					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
59	<i>Gymnodactylus darwinii</i>			"lagartixa-de-foliço"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CAUDA	CCA	PESO				
ADULTO	INDET	5,35	6,13	1,69	4g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
14/04/2011		8:40		ENSOLARADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)					FITOFISIONOMIA				
0618509			7464281		ANTROPIZADA				
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
60	<i>Didelphis aurita</i>			"gambá"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CAUDA	CCA	PESO					
ADULTO	INDET	9,2	7,2	300g					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
15/04/2011		10:30		ENSOLARADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)					FITOFISIONOMIA				
0618509			7464281		ANTROPIZADA				
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
61	<i>Rhinella ornata</i>			"sapo-cururuzinho"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CCA	PESO					
ADULTO	INDET	6,57	2,24	24g					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
15/04/2011		11:00		ENSOLARADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)					FITOFISIONOMIA				
0618509			7464281		ANTROPIZADA				
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR			MANEJO	
62	<i>Hemidactylus mabouia</i>				"lagartixa-de-parede"			COLETA MANUAL	
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CAUDA	CCA	PESO				
ADULTO	INDET	6,06	7,74	1,12	5g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
19/04/2011		8:00		ENSOLARADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)					FITOFISIONOMIA				
0618832			7465073		SERAPILHEIRA				
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR			MANEJO	
63	<i>Scinax similis</i>				"pererequinha-de-banheiro"			COLETA MANUAL	
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CCA	PESO					
ADULTO	INDET	2,35	0,83	0,80g					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO										
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO						
27/04/2011		14:40		NUBLADO						
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA						
0618509		7464281		ANTROPIZADA (pátio de armazenamento de madeira)						
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO			
64	<i>Rhinella ornata</i>			"Sapo-cururuzinho"			COLETA MANUAL			
IDADE	SEXO	BIOMETRIA								
		CRC	CCA	PESO						
ADULTO	INDET	7,54	2,68	31,0g						
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO										
LOCAL DE SOLTURA										
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA				
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA				
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL							
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE							
FICHA DE CAMPO										
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO						
27/04/2011		15:20		NUBLADO						
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA						
0618509		7464281		ANTROPIZADA (pátio de armazenamento de madeira)						
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO			
65	<i>Tropidurus torquatus</i>			"calango"			COLETA MANUAL			
IDADE	SEXO	BIOMETRIA								
		CRC	CCA	PESO						
ADULTO	INDET	7,27	2,11	18,4G						
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO										
LOCAL DE SOLTURA										
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA				
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA				
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL							
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE							

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
29/04/2011		14:30		ENSOLARADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618675		7465406		ANTROPIZADA (pátio de armazenamento de madeira)					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
66	<i>Oxyrhopus petola</i>			-			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CT	CCA	PESO				
ADULTO	INDET	63,8	79,0	2,21	73,0g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
02/05/2011		10:00		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618509		7464281		ANTROPIZADA (pátio de armazenamento de madeira)					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
67	<i>Mabouia agilis</i>			-			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CT	CCA	PESO				
ADULTO	INDET	5,60	12,04	1,0	4,0g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
02/05/2011		10:30		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618509		7464281		ANTROPIZADA (pátio de armazenamento de madeira)					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
68	<i>Gymnodactylus darwinii</i>			"Largatixa-de-foliço"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CT	CCA	PESO				
ADULTO	INDET	5,4	autotomia	1,59	4,0g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
02/05/2011		11:00		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618509		7464281		ANTROPIZADA (pátio de armazenamento de madeira)					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
69	<i>Hemidactylus mabouia</i>			"lagartixa-de-parede"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CT	CCA	PESO				
ADULTO	INDET	4,66	10,73	1,49	2,5g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO										
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO						
02/05/2011		11:10		NUBLADO						
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)					FITOFISIONOMIA					
0618509			7464281		ANTROPIZADA (pátio de armazenamento de madeira)					
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR			MANEJO		
70	<i>Hemidactylus mabouia</i>				"lagartixa-de-parede"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA								
		CRC	CT	CCA	PESO					
JOVEM	INDET	4,24	4,80	1,55	1,0g					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO										
LOCAL DE SOLTURA										
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA				
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA				
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL							
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE							

FICHA DE CAMPO										
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO						
02/05/2011		12:00		NUBLADO						
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)					FITOFISIONOMIA					
0618509			7464281		ANTROPIZADA (pátio de armazenamento de madeira)					
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR			MANEJO		
71	<i>Hemidactylus mabouia</i>				"lagartixa-de-parede"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA								
		CRC	CT	CCA	PESO					
JOVEM	INDET	4,61	autotomia	1,49	1,0g					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO										
LOCAL DE SOLTURA										
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA				
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA				
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL							
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE							



FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
02/05/2011		15:00		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618509		7464281		ANTROPIZADA (pátio de armazenamento de madeira)					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
72	<i>Hemidactylus mabouia</i>			"lagartixa-de-parede"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CT	CCA	PESO				
JOVEM	INDET	3,98	autotomia	1,43	1,2g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
02/05/2011		15:10		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618509		7464281		ANTROPIZADA (pátio de armazenamento de madeira)					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
73	<i>Hemidactylus mabouia</i>			"lagartixa-de-parede"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CT	CCA	PESO				
JOVEM	INDET	4,40	7,70	1,32	1,6g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
02/05/2011		15:30		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618509		7464281		ANTROPIZADA (pátio de armazenamento de madeira)					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
74	<i>Gymnodactylus darwinii</i>			"Largatixa-de-folho"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CT	CCA	PESO				
ADULTO	INDET	5,52	10,29	1,67	4,3g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
03/05/2011		8:30		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618509		7464281		ANTROPIZADA (pátio de armazenamento de madeira)					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
75	<i>Gymnodactylus darwinii</i>			"Largatixa-de-folho"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CT	CCA	PESO				
ADULTO	INDET	4,41	autotomia	1,46	2,3g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
03/05/2011		8:40		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618509		7464281		ANTROPIZADA (pátio de armazenamento de madeira)					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
76	<i>Gymnodactylus darwinii</i>			"Largatixa-de-foliço"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CT	CCA	PESO				
ADULTO	INDET	5,13	autotomia	1,43	3,3g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
03/05/2011		9:00		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618509		7464281		ANTROPIZADA (pátio de armazenamento de madeira)					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
77	<i>Gymnodactylus darwinii</i>			"Largatixa-de-foliço"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CT	CCA	PESO				
ADULTO	INDET	5,36	6,49	1,46	3,65g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
03/05/2011		9:30		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618509		7464281		ANTROPIZADA (pátio de armazenamento de madeira)					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
78	<i>Hemidactylus mabouia</i>			"lagartixa-de-parede"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CT	CCA	PESO				
ADULTO	INDET	5,35	6,70	1,96	3,90g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
03/05/2011		10:00		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618509		7464281		ANTROPIZADA (pátio de armazenamento de madeira)					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
79	<i>Tropidurus torquatus</i>			"calango"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CT	CCA	PESO				
ADULTO	FEMININO	8,34	autotomia	2,70	21,0g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
03/05/2011		10:45		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618509		7464281		ANTROPIZADA (pátio de armazenamento de madeira)					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
80	<i>Hemidactylus mabouia</i>			"lagartixa-de-parede"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CT	CCA	PESO				
ADULTO	INDET	5,13	autotomia	1,50	3,10g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
03/05/2011		10:50		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618509		7464281		ANTROPIZADA (pátio de armazenamento de madeira)					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
81	<i>Gymnodactylus darwinii</i>			"Largatixa-de-folho"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CT	CCA	PESO				
ADULTO	INDET	5,48	10,02	1,40	3,40g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
03/05/2011		11:20		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618509		7464281		ANTROPIZADA (pátio de armazenamento de madeira)					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
82	<i>Gymnodactylus darwinii</i>			"Largatixa-de-foliço"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CT	CCA	PESO				
ADULTO	INDET	4,92	9,96	1,52	3,70g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
03/05/2011		13:00		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618509		7464281		ANTROPIZADA (pátio de armazenamento de madeira)					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
883	<i>Leptodactylus marmoratus</i>			"rãzinha-marmoreada"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CCA	PESO					
ADULTO	INDET	2,27	0,87	1,0g					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
03/05/2011		15:00		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618509		7464281		ANTROPIZADA (pátio de armazenamento de madeira)					
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR		MANEJO		
84	<i>Tropidurus torquatus</i>				"calango"		COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CT	CCA	PESO				
ADULTO	MASCULINO	10,20	32,0	2,32	45,0g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
03/05/2011		15:10		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618509		7464281		ANTROPIZADA (pátio de armazenamento de madeira)					
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR		MANEJO		
85	<i>Gymnodactylus darwinii</i>				"Largatixa-de-foliço"		COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CT	CCA	PESO				
ADULTO	INDET	5,22	autotomia	1,87	3,50g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
03/05/2011		15:30		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618509		7464281		ANTROPIZADA (pátio de armazenamento de madeira)					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
86	<i>Gymnodactylus darwinii</i>			"Largatixa-de-foliço"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CT	CCA	PESO				
ADULTO	INDET	5,05	9,63	1,31	3,20g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
03/05/2011		15:40		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618509		7464281		ANTROPIZADA (pátio de armazenamento de madeira)					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
87	<i>Gymnodactylus darwinii</i>			"Largatixa-de-foliço"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CT	CCA	PESO				
ADULTO	INDET	4,98	autotomia	1,32	3,70g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						



FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
03/05/2011		15:45		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618509		7464281		ANTROPIZADA (pátio de armazenamento de madeira)					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
88	<i>Gymnodactylus darwinii</i>			"Largatixa-de-foliço"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CT	CCA	PESO				
ADULTO	INDET	4,98	10,30	1,37	3,40g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
03/05/2011		15:50		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618509		7464281		ANTROPIZADA (pátio de armazenamento de madeira)					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
89	<i>Gymnodactylus darwinii</i>			"Largatixa-de-foliço"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CT	CCA	PESO				
ADULTO	INDET	5,14	11,50	1,32	3,30g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
03/05/2011		16:00		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618509		7464281		ANTROPIZADA (pátio de armazenamento de madeira)					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
90	<i>Hemidactylus mabouia</i>			"lagartixa-de-parede"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CT	CCA	PESO				
ADULTO	INDET	5,95	10,87	1,66	3,80g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
03/05/2011		16:05		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618509		7464281		ANTROPIZADA (pátio de armazenamento de madeira)					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
91	<i>Hemidactylus mabouia</i>			"lagartixa-de-parede"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CT	CCA	PESO				
ADULTO	INDET	4,98	11,19	1,96	2,40g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO										
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO						
03/05/2011		16:10		NUBLADO						
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)					FITOFISIONOMIA					
0618509			7464281		ANTROPIZADA (pátio de armazenamento de madeira)					
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR			MANEJO		
92	<i>Hemidactylus mabouia</i>				"lagartixa-de-parede"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA								
		CRC	CT	CCA	PESO					
ADULTO	INDET	4,92	9,21	1,41	3,40g					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO										
LOCAL DE SOLTURA										
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA				
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA				
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL							
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE							

FICHA DE CAMPO										
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO						
03/05/2011		16:15		NUBLADO						
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)					FITOFISIONOMIA					
0618509			7464281		ANTROPIZADA (pátio de armazenamento de madeira)					
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR			MANEJO		
93	<i>Hemidactylus mabouia</i>				"lagartixa-de-parede"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA								
		CRC	CT	CCA	PESO					
ADULTO	INDET	4,24	7,62	1,44	3,0g					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO										
LOCAL DE SOLTURA										
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA				
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA				
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL							
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE							

FICHA DE CAMPO										
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO						
03/05/2011		16:20		NUBLADO						
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA						
0618509		7464281		ANTROPIZADA (pátio de armazenamento de madeira)						
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO			
94	<i>Gymnodactylus darwinii</i>			"Largatixa-de-foliço"			COLETA MANUAL			
IDADE	SEXO	BIOMETRIA								
		CRC	CT	CCA	PESO					
ADULTO	INDET	4,66	autotomia	1,45	2,5g					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO										
LOCAL DE SOLTURA										
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA				
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA				
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL							
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE							

FICHA DE CAMPO										
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO						
03/05/2011		16:25		NUBLADO						
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA						
0618509		7464281		ANTROPIZADA (pátio de armazenamento de madeira)						
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO			
95	<i>Gymnodactylus darwinii</i>			"Largatixa-de-foliço"			COLETA MANUAL			
IDADE	SEXO	BIOMETRIA								
		CRC	CT	CCA	PESO					
ADULTO	INDET	4,99	9,38	1,63	3,2g					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO										
LOCAL DE SOLTURA										
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA				
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA				
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL							
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE							

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
03/05/2011		16:30		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618509		7464281		ANTROPIZADA (pátio de armazenamento de madeira)					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
96	<i>Hemidactylus mabouia</i>			"lagartixa-de-parede"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CT	CCA	PESO				
ADULTO	INDET	6,05	12,55	1,33	4,0g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
03/05/2011		16:35		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618509		7464281		ANTROPIZADA (pátio de armazenamento de madeira)					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
97	<i>Hemidactylus mabouia</i>			"lagartixa-de-parede"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CT	CCA	PESO				
ADULTO	INDET	4,13	8,20	1,42	1,9g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
04/05/2011		9:30		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618758		7464260		ANTROPIZADA (pilha de bambu)					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
98	<i>Tropidurus torquatus</i>			"calango"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CT	CCA	PESO				
ADULTO	MASCULINO	11,26	24,2	3,24	55,0g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
04/05/2011		9:45		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618758		7464260		ANTROPIZADA (pilha de bambu)					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
99	<i>Gymnodactylus darwinii</i>			"Largatixa-de-foliço"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CT	CCA	PESO				
ADULTO	INDET	4,46	11,12	1,55	3,6g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO										
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO						
04/05/2011		10:00		NUBLADO						
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)					FITOFISIONOMIA					
0618758			7464260		ANTROPIZADA (pilha de bambu)					
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR			MANEJO		
100	<i>Gymnodactylus darwinii</i>				"Largatixa-de-foliço"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA								
		CRC	CT	CCA	PESO					
JOVEM	INDET	4,68	8,61	1,38	2,4g					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO										
LOCAL DE SOLTURA										
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA				
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA				
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL							
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE							

FICHA DE CAMPO										
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO						
04/05/2011		10:10		NUBLADO						
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)					FITOFISIONOMIA					
0618758			7464260		ANTROPIZADA (pilha de bambu)					
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR			MANEJO		
101	<i>Hemidactylus mabouia</i>				"lagartixa-de-parede"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA								
		CRC	CT	CCA	PESO					
JOVEM	INDET	3,90	8,28	1,22	1,35g					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO										
LOCAL DE SOLTURA										
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA				
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA				
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL							
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE							

FICHA DE CAMPO										
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO						
04/05/2011		10:15		NUBLADO						
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)					FITOFISIONOMIA					
0618758			7464260		ANTROPIZADA (pilha de bambu)					
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR			MANEJO		
102	<i>Hemidactylus mabouia</i>				"lagartixa-de-parede"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA								
		CRC	CT	CCA	PESO					
ADULTO	INDET	4,90	autotomia	1,49	1,70g					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO										
LOCAL DE SOLTURA										
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA				
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA				
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL							
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE							

FICHA DE CAMPO										
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO						
04/05/2011		10:30		NUBLADO						
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)					FITOFISIONOMIA					
0618758			7464260		ANTROPIZADA (pilha de bambu)					
ID	ESPÉCIE				NOME POPULAR			MANEJO		
103	<i>Hemidactylus mabouia</i>				"lagartixa-de-parede"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA								
		CRC	CT	CCA	PESO					
ADULTO	INDET	4,27	9,67	1,31	1,80g					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO										
LOCAL DE SOLTURA										
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA				
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA				
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL							
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE							



FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
04/05/2011		10:45		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618758		7464260		ANTROPIZADA (pilha de bambu)					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
104	<i>Hemidactylus mabouia</i>			"lagartixa-de-parede"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		CRC	CT	CCA	PESO				
JOVEM	INDET	3,87	8,37	1,26	1,40g				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
05/05/2011		16:20		NUBLADO					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618758		7464260		ANTROPIZADA (pilha de bambu)					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
105	<i>Bothrops jararaca</i>			"jararaca"			COLETA MANUAL		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		PESO							
ADULTO	INDET	110g							
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430			10 Km			INTERIOR DE MATA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO NÍVEA ALCHORNE						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
17/05/11		10:00		nublado					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618791		7465162		mata					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
106	<i>H. albomarginata</i>			perereca-verde			coleta manual		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		PESO	CRC	CCA					
adulto	----	6,1	4,74	1,75					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430									
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
18/05/11		13:00		parcialmente nublado					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618890		7465370		antropizado					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
107	<i>Athene cuniculata</i>			coruja buraqueira			coleta manual		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		PESO	envergadura	tarso	bico				
jovem	M	135	59,00	4,23	1,98				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
20/05/11		14:10		nublado					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618791		7465162		antropizado					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
108	<i>G. darwinii</i>			lagartixa-de-folho			coleta manual		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		PESO	CRC	CCA					
adulto	----	3,5	5,13	1,43					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430									
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
23/05/11		14:00		nublado					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
0618791		7465162		bambuzal					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
109	<i>R. ornata</i>			sapo			coleta manual		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		PESO	CRC	CCA					
adulto	----	55	8,69	3,16					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430									
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
27/05/11		10:00		nublado					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
				antropizado					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
110	<i>Silvilagus brasiliensis</i>			tapití			coleta manual		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		PESO	CC	CT					
jovem	M	490	6,24	19,1					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430									
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
01/06/11		14:20		nublado					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
				mata					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
111	<i>Sula leucogaster</i>			atobá			coleta manual		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
adulto	I								
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
CETAS de Seropédica									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
01/06/11		11:30		nublado					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
				antropizado					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
112	<i>O. petola</i>			cobra-preta			coleta manual		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		PESO	CRC	CCA	CT				
adulto	I	85,8	62	2,6	100				
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430									
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO						

FICHA DE CAMPO									
DATA		HORA		CONDIÇÕES DO TEMPO					
17/05/11		10:00		nublado					
COORDENADAS GEOGRÁFICAS (UTM)				FITOFISIONOMIA					
				mata					
ID	ESPÉCIE			NOME POPULAR			MANEJO		
113	<i>H. mabouya</i>			lagartixa-de-parede			coleta manual		
IDADE	SEXO	BIOMETRIA							
		PESO	CRC	CCA					
adulto	----	6,1	4,74	1,75					
COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO									
LOCAL DE SOLTURA									
COORDENADAS			DISTÂNCIA DA CAPTURA			FITOFISIONOMIA			
0613383/7466430									
N° DAS FOTOS			TÉCNICO RESPONSÁVEL						
			IGOR CATHARINO						

## ANEXO II - MAPAS COM AS ÁREAS DE CAPTURA E SOLTURA