



MEMORIAL DO MANEJO DE FAUNA SILVESTRE – RESGATE E **SALVAMENTO**

ATHOS CONSTRUÇÕES LTDA.
CNPJ: 08.237.585/0001-70

Junho de 2020



Sumário

01. IDENTIFICAÇÃO DO EMPREENDEDOR	3
02. OBJETIVO	4
03. IDENTIFICAÇÃO E ACESSO DAS ÁREAS.....	4
04. METODOLOGIA UTILIZADA E INFORMAÇÕES RELEVANTES.....	7
05. REGISTRO FOTOGRÁFICO.....	10
06. RESPONSÁVEL TÉCNICO.....	15

01. IDENTIFICAÇÃO DO EMPREENDEDOR

1.1 DADOS DO EMPREENDEDOR

Razão Social	ATHOS CONSTRUÇÕES LTDA.		
Nome Fantasia	ATHOS CONSTRUÇÕES	CNPJ	08.237.585/0001-70
Telefone	(85) 3289-3612	Endereço	RUA FRANCISCO NOGUEIRA DA SILVA
Bairro	BOA VISTA	CEP	60.867-670
Município	FORTALEZA	Estado	CEARÁ
Atividade	CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS		

1.2 LOCALIZAÇÃO DA OBRA

Endereço	PARQUE RAQUEL DE QUEIROZ		
Município	FORTALEZA	Estado	CEARÁ
Bairro	MONTE CASTELO	Telefone	(85) 3424-2627

1.3 RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome	MARCELO SANTOS OLIVEIRA	CRBIO	93.929/05-D
E-mail	tecnico@gurgelchem.com.br	CPF	082.278.216-26

1.4 EMPRESA RESPONSÁVEL

Razão Social	GURGEL CHEM SOLUÇÕES AMBIENTAIS		
CNPJ	08.996.339/0001-00		
Endereço	AVENIDA 13 DE MAIO 1116, SALA 907 – FÁTIMA – FORTALEZA CE.		

02. OBJETIVO

O objetivo deste relatório é o mostrar como vem ocorrendo o resgate e afugentamento na etapa de resgate e afugentamento a fim de diminuir o impacto causado pela requalificação de um trecho do Parque Rachel de Queiroz, tendo como princípio a conservação do meio ambiente e a preservação da qualidade de vida da comunidade faunística local.

Coletar, capturar e transportar para a área de soltura descrita todos os animais apanhados na área antes e durante a execução do desmatamento. Transportar os animais resgatados e conduzi-los para soltura. Encaminhar animais feridos a clinica **"SOS VETERINÁRIO"**

03. IDENTIFICAÇÃO E ACESSO DAS ÁREAS

A área de estudo localiza-se no Parque Raquel de Queiroz e compreende o trecho 06, consiste em uma área verde situada entre a Av. Parsifal Barroso, Frei Odilon, Rua Edgar Falcão e Rua Licurgo Montenegro. Grande parte está localizada em uma área de preservação municipal, onde serão construídas Lagoas de Amortecimento (wetlands).

FIGURA 01: Localização da obra trecho 06 (levantamento de fauna, resgate e afugentamento).

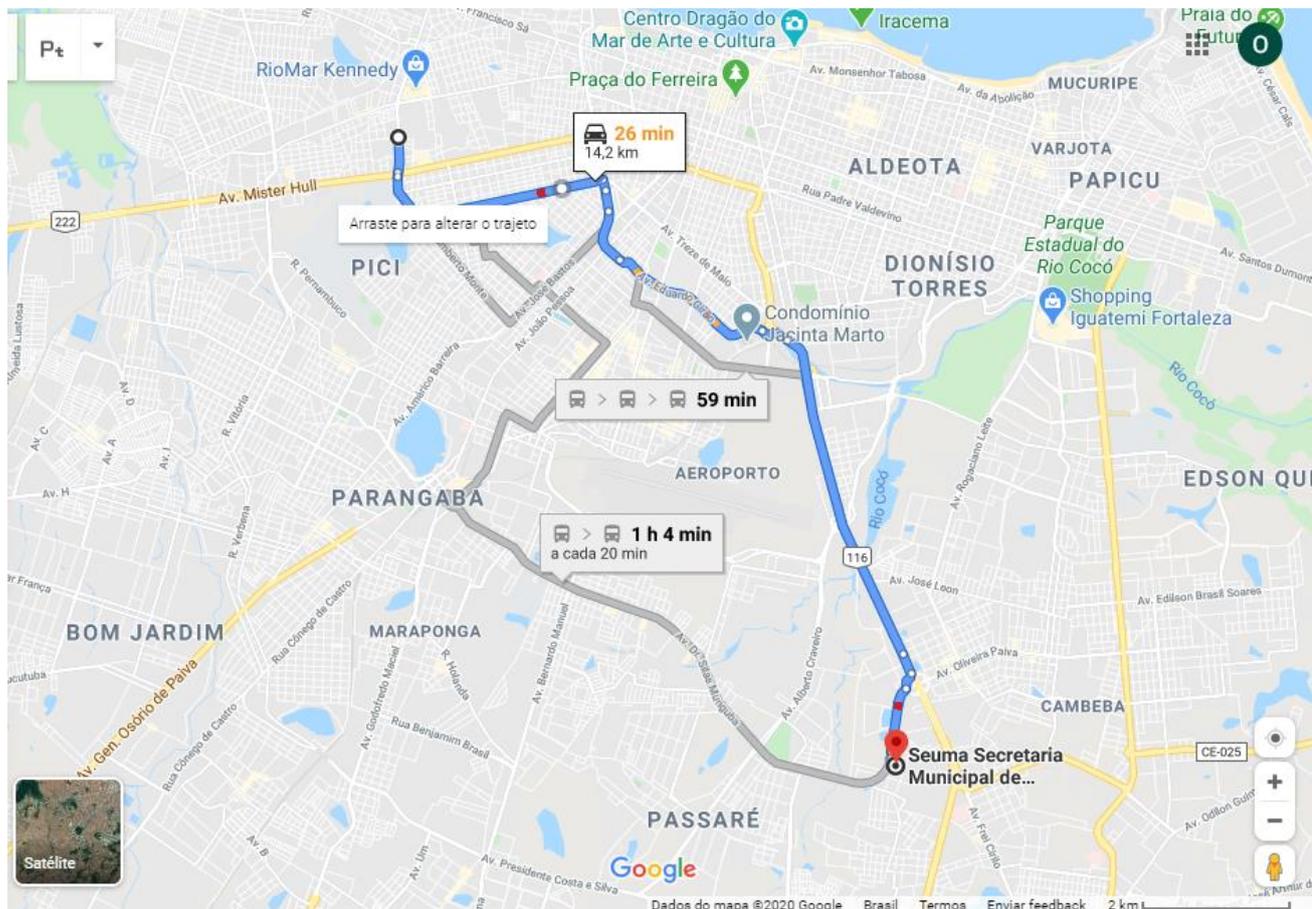


Fonte: Google maps./Autor da imagem.

ACESSO

Para ter acesso ao local, para quem parte de Fortaleza, pega-se a Av. Jovita Feitosa ate atingir, à direita, a Av. Humberto Monte por onde percorre-se até ter acesso a Av. Governador. Parsifal Barroso CE, conforme imagem abaixo:

FIGURA 02: Mapa de acesso à obra.



Fonte: Google maps./Autor da imagem.

ÁREA DE SOLTURA

Os animais que forem capturados serão coletados com auxílio de pinçães, puçá ou redes, deverão ser transportados o mais rápido possível até a área de soltura, sob as coordenadas 9568472/565260 com altitude de 18 metros em relação ao nível do mar. Localizado Rua 05, Caminhos De Aquiraz, Bairro Lagoa do Mato, no município de Aquiraz/CE.

FIGURA 03: Ponto de soltura de fauna.



Fonte: Google Earth/autor da imagem.

04. METODOLOGIA UTILIZADA E INFORMAÇÕES RELEVANTES

O resgate e afugentamento de fauna ocorreram durante dois dias antecedentes ao desmatamento, 07 e 08 de junho de 2020, contando com o auxílio de dois profissionais para montagem e instalação das armadilhas ficando o Biólogo, responsável pela busca ativa por nidificação em árvores e vegetação de forma geral que encontra-se disposta no terreno. Sendo assim, além da averiguação ativa, foram instaladas três armadilhas do tipo Tomahawk, três armadilhas do tipo Sherman e duas do tipo de interceptação e queda Pitful.

FIGURA 04: Visão geral da disposição das armadilhas “Tomahawk” e “Sherman”.



Fonte: Google Earth./autor da imagem.

Frutas diversas como banana, maçã e mamão além de pasta de amendoim foram utilizadas como iscas nas armadilhas que ficaram dispostas durante 48 horas antecedentes ao processo de supressão de vegetação.

FIGURA 05: Disposição das estações de "PITFALL".



Fonte: Google Earth./autor da imagem.

Nas 48 horas de duração da campanha de resgate de fauna, anterior ao desmatamento, nenhum animal foi capturado em nenhum dos métodos utilizados para captura. Este método não pode ser aplicado de forma mais eficiente devido a furtos de equipamentos de captura. Três armadilhas foram furtadas e as do tipo tiveram suas lonas suspensas e/ou rasgadas ainda nas primeiras 24 horas de montadas.

Já a fase de supressão arbórea propriamente dita, teve duração de três dias (09, 10 e 11 de junho). Nesta fase foram identificados alguns repteis da espécie *Iguana iguana* (iguana/camaleão) povoado algumas áreas de influência direta do projeto. Após identificados e avistados pelo biólogo foi feita a tentativa, sem sucesso, de coleta dos mesmos. Os animais percebendo a aproximação corriam até a parte alagada do terreno inviabilizando o resgate e seguindo o fluxo do afugentamento natural.

O processo de resgate se mostrou bastante prejudicado devido as condições do terreno, pois os animais sempre se deslocavam para áreas de difícil acesso cobertas pela vegetação rasteira e áreas alagadas.

Desta forma até o presente momento nenhum animal foi capturado, somente afugentado e também nenhum indivíduo foi morto ou lesionado na processo de desmatamento.

05. REGISTRO FOTOGRÁFICO

Registro fotográfico 01: Armadilha do tipo PITIFUL sendo montada.



Fonte: Autor (Data da imagem 07/06/20).

Registro fotográfico 02: Armadilha do tipo PITIFUL sendo montada.



Fonte: Autor (Data da imagem 07/06/20).

Registro fotográfico 03: Armadilha do tipo PITIFUL montada.



Fonte: Autor (Data da imagem 07/06/20).

Registro fotográfico 04: Animais recorrentes no local.



Fonte: Autor (Data da imagem 09/06/20).

Registro fotográfico 05: Execução da limpeza de terreno.



Fonte: Autor (Data da imagem 09/06/20).

Registro fotográfico 06: Execução da limpeza de terreno e remoção de resíduos.



Fonte: Autor (Data da imagem 09/06/20).

Registro fotográfico 07: Execução da limpeza de terreno e remoção de resíduos.



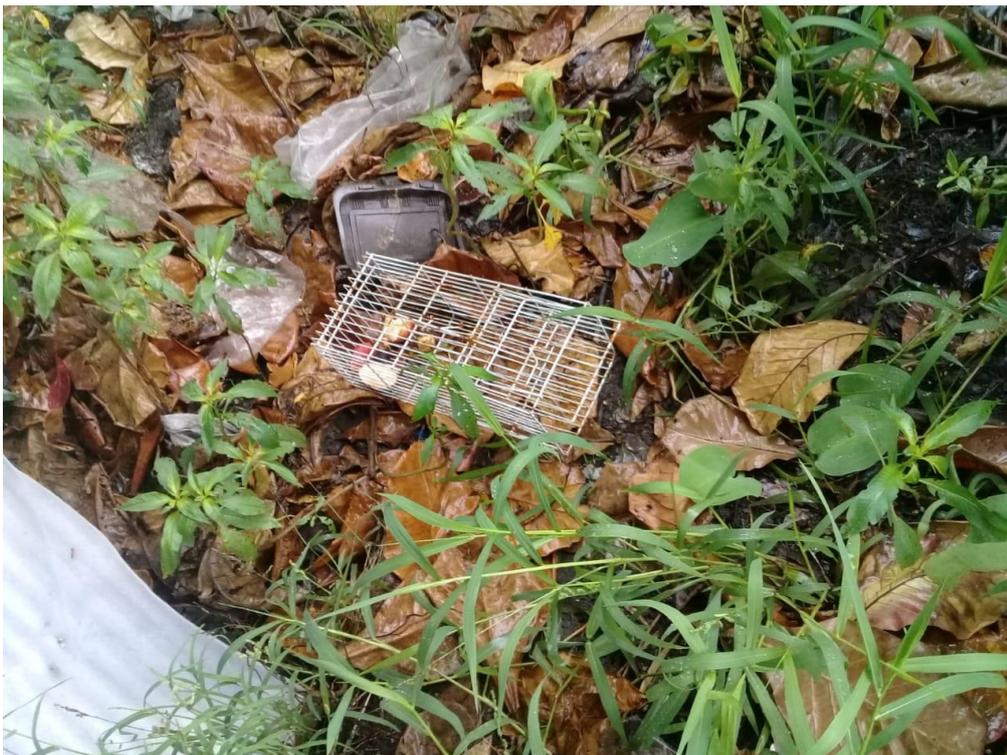
Fonte: Autor (Data da imagem 09/06/20).

Registro fotográfico 08: Armadilhas instaladas no local.



Fonte: Autor (Data da imagem 07/06/20).

Registro fotográfico 09: Armadilhas instaladas no local.



Fonte: Autor (Data da imagem 07/06/20).

Registro fotográfico 10: Armadilhas instaladas no local.



Fonte: Autor (Data da imagem 07/06/20).

06. RESPONSÁVEL TÉCNICO

E para fins de direitos, assina o presente manejo de fauna.

Fortaleza, 30 de junho de 2020.

Marcelo Santos Oliveira

MARCELO SANTOS OLIVEIRA
BIÓLOGO
CRBIO – 93.929/05-D

Avenida 13 de Maio, 1116, Sala 907, Bairro de Fátima
gurgelchem@ibest.com.br
85 | 3104.5359