

ANEXO III**FORMULÁRIO DE VISTORIA DE RESERVA PARTICULAR DO PATRIMÔNIO NATURAL – RPPN****1. Caracterização da Proposta****1.1. Nome da RPPN proposta:** RPPN Limírio Figueiredo**1.2. Nº do processo:** 6636/2017**1.3. Nome do imóvel:** Fazenda Boa Vista do Ribeirão (Lote nº 03) – Chácara Água Verde**1.4. Endereço do imóvel:** Zona Rural do município de Guapó**1.5. Município:** Guapó**1.6. Estado:** GO**1.7. Tel. do imóvel:** (62) 9975-7551**1.8. CEP:****2. Caracterização do Proprietário ou Representante Legal (Empresa) para contato****2.1. Nome do proprietário:** Maria Estel Figueiredo**2.2. CPF:** 125.988.281-00**2.3. RG:** 237.125**2.4. Endereço:** Avenida João Barbosa, Quadra 07, Lote 14, Jardim Nova Abadia**2.5. Cidade:** Abadia de Goiás**2.6. Estado:** Goiás**2.7. CEP:** 75.345-000**2.8. Tel. 1:** (62) 9975-7551**2.9. Tel. 2:****2.10. e-mail:** estelfigueiredo@gmail.com

3. Descrição da Reserva Proposta**3.1. Área do imóvel (ha):** 36,5880**3.2. Área da Reserva (ha):** 7,3390 ha**3.3. Confrontantes do imóvel:****Norte:** Regina Celis Queiroz**Sul:** Córrego da Matinha**Leste:** Carlos Henrique Silveira Chaves / Juscelino José Soares / Geraldo Luiz Figueiredo**Oeste:** Fernanda Figueiredo**3.4. Os limites da Reserva estão corretamente georreferenciados? Sim (X) Não ()****Obs:** O memorial descritivo foi elaborado pelo técnico José Adomi Carvalho Santos (CREA 8603/TD-GO).**3.5. A área da Reserva incide sobre Unidades de Conservação? Sim () Não (X) Próximo () Qual? Distância aproximada****3.6. Existe proposta em andamento ou estudos para criação de Unidades de Conservação públicas que coincidem com a área da reserva em análise? Sim () Não (X) Próxima****Qual?****3.7. A reserva incide em alguma área prioritária para conservação? Sim () Não (X) Próximo () Qual?****3.8. Existe algum empreendimento ou obra pública planejada ou em execução que tem interface com a reserva proposta? Sim () Não (X)****Qual?****3.9. A reserva está inserida nas Áreas de Proteção Permanente (APP) e Reserva Legal da propriedade?****Sim (X) Não ()****Qual a percentagem?** 100% da RL.**Obs.** Dados obtidos por meio de análise espacial (imagem de satélite) dos dados fornecidos no CAR).**4. Características Ambientais da Reserva****4.1. Bioma:** Cerrado

4.2. Vegetação predominante: Cerradão e Cerrado *stricto sensu*

4.3. Outras (s) tipologia vegetal presente na área:

4.4. Existem aspectos de relevante beleza cênica: Sim () Não (X)

Quais?

4.5. Existem recursos hídricos no interior ou no limite da RPPN: Sim () Não (X)

Quais?

4.6. Existem aspectos culturais ou históricos relevantes: Sim () Não (X)

Quais?

4.7. Existem aspectos paleontológicos/arqueológicos relevantes: Sim (X) Não ()

Quais? O proprietário relatou ter encontrado vestígios cerâmicos na área, no entanto estes objetos ainda não foram catalogados pelo órgão responsável.

4.8. Existem registros de fauna? Sim (X) Não ()

Quais? O proprietário relatou ter realizado o registro de mais de 50 espécies de aves, além de mamíferos de médio a grande porte como: guariba, lobo-guará, tamanduá-bandeira e anta.

Durante a vistoria foi possível registrar as seguintes espécies:

| ESPÉCIE | NOME COMUM | TIPO DE REGISTRO |
|---|-----------------------|------------------|
| <i>Pitangus sulphuratus</i> (Linnaeus, 1766) | bem-te-vi | AV |
| <i>Coragyps atratus</i> (Bechstein, 1793) | urubu-de-cabeça-preta | AV |
| <i>Patagioenas picazuro</i> (Temminck, 1813) | pomba-asa-branca | AV |
| <i>Monasa nigrifrons</i> (Spix, 1824) | bico-de-brasa | AV |
| <i>Dendrocolaptes cf. certhia</i> (Boddaert, 1783) | arapaçu | AV |
| <i>Gnorimopsar chopi</i> (Vieillot, 1819) | pássaro-preto | AV |
| <i>Cariama cristata</i> (Linnaeus, 1766) | seriema | AV |



SECIMA

SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO
 AMBIENTE, RECURSOS HÍDRICOS,
 INFRAESTRUTURA, CIDADES E
 ASSUNTOS METROPOLITANOS



| | | |
|---|-----------------------------------|----|
| <i>Tingara sayaca</i> (Linnaeus, 1766) | sanhaço-azul | AV |
| <i>Thamnophilus doliatus</i> (Linnaeus, 1764) | choca-barrada | AV |
| <i>Vanellus chilensis</i> (Molina, 1782) | quero-quero | AV |
| <i>Brotogeris chiriri</i> (Vieillot, 1818) | periquito-do- encontro-amarelo | AV |
| <i>Columbina squammata</i> (Lesson, 1831) | rolinha-fogo- apagou | AV |
| <i>Sicalis flaveola</i> (Linnaeus, 1766) | canário-da-terra | AV |
| <i>Turdus rufiventris</i> Vieillot, 1818 | sabiá-laranjeira | AV |
| <i>Furnarius rufus</i> (Gmelin, 1788) | joão-de-barro | AV |
| <i>Tropidurus cf. torquatus</i> (Wied-Neuwied, 1820) | calango | AV |
| <i>Chrysocyon brachyurus</i> Illiger, 1815 | lobo-guará | EN |
| <i>Cercocyon thous</i> Linnaeus, 1766 | cachorro-do-mato | VE |
| <i>Myrmecophaga tridactyla</i> Linnaeus, 1758 | tamanduá-bandeira | EN |
| <i>Sapajus apella</i> (Linnaeus, 1758) | macaco-prego | EN |
| <i>Tapirus terrestris</i> Linnaeus, 1758 | anta | EN |
| <i>Alouatta caraya</i> (Humboldt, 1812) | guariba | EN |
| <i>Nasua nasua</i> Linnaeus, 1766 | quati | VE |
| <i>Callithrix penicillata</i> (É. Geoffroy, 1812) | mico-estrela | EN |
| <i>Sylvilagus brasiliensis</i> (Linnaeus, 1758) | tapiti | VE |

Legenda: AV=Avistamento; EN= entrevista; VE=vestígio;

4.9. Existem animais ameaçados, raros, endêmicos ou migratórios, presença de ninhais ou áreas de reprodução. Sim (X) Não

() **Quais?** O proprietário relatou ter registrado as espécies lobo-guará, tamanduá-bandeira e anta, todos considerados Vulnerável pela Portaria N° 444/2016.

4.10. Existem estudos sobre a fauna da região? Sim () Não (X)

Quais?

4.11. Existem registros/estudos sobre a flora? Sim () Não (X)

Quais?

4.12. Existe flora ameaçada, rara, endêmica da região? Sim () Não (X) Qual?

4.13. A RPPN possui algum tipo de habitat especial?

() lago ou lagoa natural () cavernas, dolinas () afloramentos rochosos () riachos () áreas pantanosas

() veredas ou buritizais () capões de mata () outros

Quais?

4.14. Existem sinais de degradação ambiental na RPPN?

() pisoteio por gado (X) corte seletivo de árvores () fogo () clareiras artificiais (X) estradas (X) plantas e animais invasores () caça/captura de animais () desmatamento () erosão () mineração () assoreamento de cursos d'água () outros.

Quais?

4.15. Já foi realizada alguma pesquisa na RPPN proposta? Sim () Não (X)

Qual?

5. Características Sociais da Reserva /Imóvel

5.1 Quais as atividades desenvolvidas no imóvel (incluindo atividades econômicas ou sustentáveis)?

Pecuária (gado de leite), criação de galinha caipira e cultivo de milho para a fabricação de silagem para consumo na propriedade.

5.2. Existem atividades poluidoras? Sim () Não (X)

Quais?



5.3. Existem pressões antrópicas na RPPN? Sim (X) Não ()

Quais? A RPPN está cercada por áreas de cultivo e pastagem, o que a coloca em uma posição de risco de incêndio florestal, invasão por espécies exóticas, etc. No entanto, essas ameaças podem ser mitigadas com a elaboração do plano de manejo, que definirá seu zoneamento.

5.4. Existem moradores na área da RPPN Sim () Não (X)

Quais?

5.5. Existem moradores no imóvel? Sim (X) Não ()

Quais? Proprietária (Maria Estel de Figueiredo), seu esposo (Roberto Peixoto Pereira) e o caseiro.

5.6. Existe algum projeto sendo desenvolvido na RPPN? Sim () Não (X)

Qual?

Obs. Os proprietários recebiam visitas de turmas de alunos de universidades, mas no momento as atividades estão paralisadas. Nestas visitas eram realizados passeio nas trilhas existentes na área da RPPN e visita ao um memorial criado pelos mesmos na propriedade.

5.7. Existe algum projeto sendo desenvolvido no imóvel? Sim () Não (X)

Qual?

5.8. Existe alguma participação/apoio de associações, ONG's, Governo? Sim (X) Não ()

Qual? A Prefeitura Municipal de Guapó está incentivando e apoiando a criação da unidade de conservação.

5.9. Existe alguma infraestrutura na RPPN? Sim () Não (X)

Qual?

5.10. Existe alguma infraestrutura no imóvel? Sim (X) Não ()

Qual? Casas, curral, galpão de máquinas, equipamentos e insumos

6. Conclusão da Vistoria

É favorável a criação da RPPN? Sim (X) Não ()

Porque?

A RPPN Limírio Figueiredo apesar de sua pequena extensão tem se mostrado como uma área de refúgio para a fauna em uma paisagem fragmentada pela produção agropecuária. Conforme relatado pelo proprietário a

[Handwritten signature]

SECIMA

SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO
AMBIENTE, RECURSOS HÍDRICOS,
INFRAESTRUTURA, CIDADES E
ASSUNTOS METROPOLITANOS



área abriga uma grande diversidade de espécies de árvores frutíferas do bioma Cerrado e de aves e mamíferos, principalmente os ameaçados de extinção. A área apresenta também potencial para a realização de pesquisas e atividades de educação ambiental, como já vinham sendo desenvolvidas na área por iniciativa própria do proprietário.

Analisando a imagem de satélite nota-se a formação de um corredor de vegetação nativa entre a área da RPPN e as áreas de preservação permanente das margens dos cursos d'água da região, permitindo a conectividade entre os fragmentos. Portanto, a criação da RPPN garantirá a perpetuidade desses processos ecológicos e serviços ecossistêmicos.

Eu, Caio César Neves Sousa, técnico responsável pela vistoria, responsabilizo-me pela veracidade das informações descritas.

Eu, Juliano Ferreira Souza, técnico responsável pela vistoria, responsabilizo-me pela veracidade das informações descritas.

Caio César Neves Sousa

Assinatura e carimbo do técnico responsável pela vistoria

Juliano Ferreira Souza
Fiscal Ambiental
Matrícula nº 1001331-4

Goiânia, 06 de outubro de 2017
Local e data

Anexo fotográfico



Foto 1. Pequi (*Caryocar brasiliensis*).



Foto 2. Guabiroba (*Campomanesia adamantium*).



Foto 3. Pitanga do Cerrado (*Eugenia calycina*).



Foto 4. Jatobá-do-Cerrado (*Hymenaea stigonocarpa*).

49
me

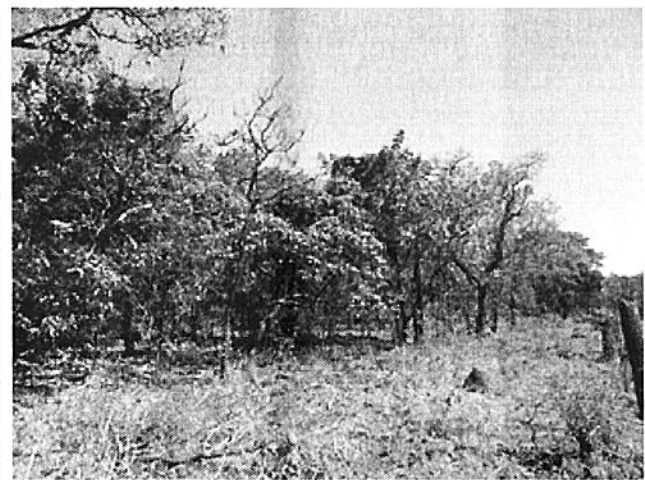
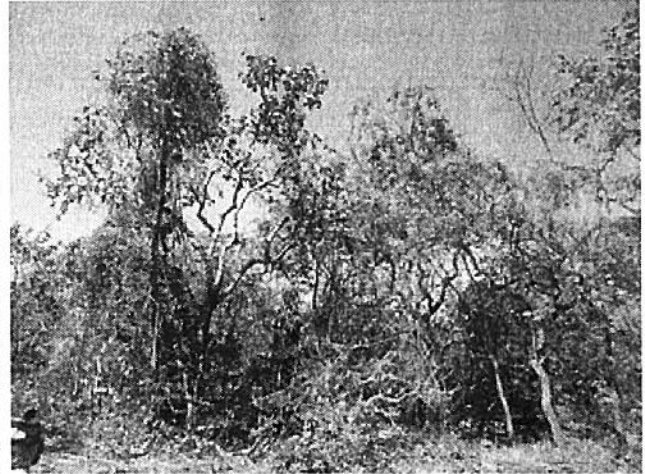
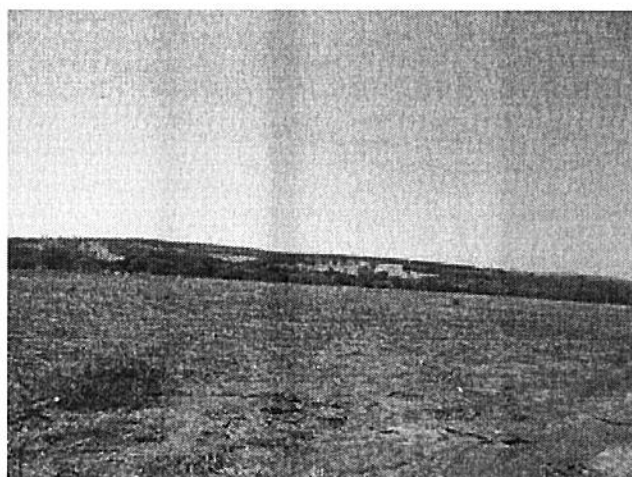
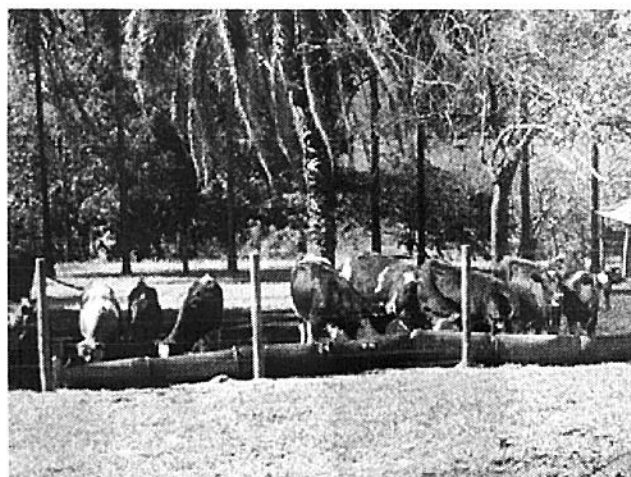


Foto 5, 6, 7 e 8. Vegetação predominante na área da RPPN Limírio Figueiredo (cerradão e cerrado *stricto sensu*).



Fotos 9, 10, 11, 12, 13 e 14. Infraestruturas existentes no imóvel (casa, barracões para armazenagem de máquinas, equipamentos e insumos) e atividades econômicas predominantes no imóvel (gado de leite e área de plantio de milho para silagem)

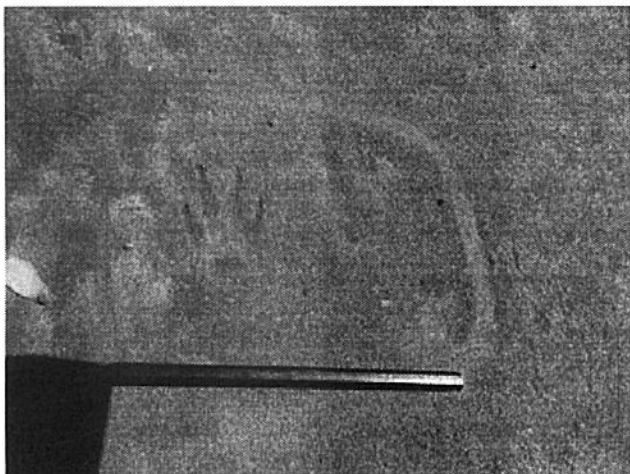


Foto 15. Pegada de quati (*Nasua nasua*).



Foto 16. Toca de tatu (indefinida).

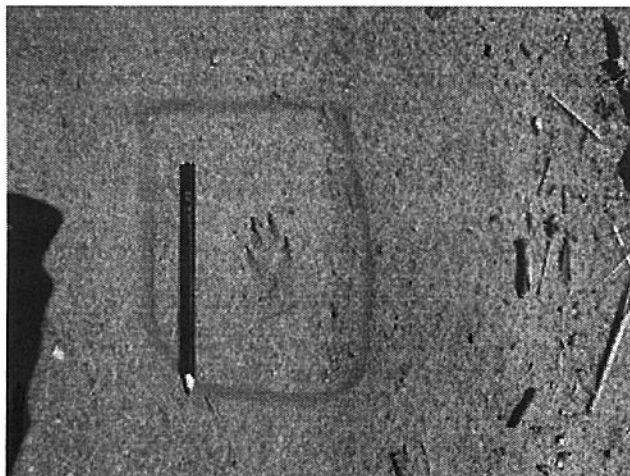


Foto 17. Pegada de cachorro-do-mato (*Cercopithecus thous*).

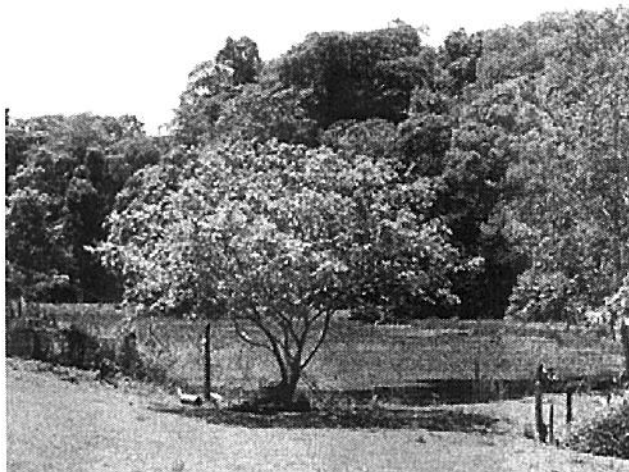


Foto 18. Fezes de Tapiti (*Sylvilagus brasiliensis*).

Handwritten signature



Foto 19 e 20. Registro de espécies exóticas na área da RPPN (fezes de cavalo e capim braquiária).



Fotos 21 e 22. Curso hídrico represado no limite do imóvel.