



ESTADO DE GOIÁS

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

- RELATÓRIO DE VISTORIA DE RPPN -

Gerência de Compensação Ambiental e Áreas Protegidas da SECIMA

1. CARACTERIZAÇÃO DA PROPOSTA

1.1. Nome da RPPN proposta: RPPN SORRISO METÁLICO

1.2. N° do processo: 6648/2017

1.3. Nome do imóvel: Fazenda Sorriso Metálico

1.4. Endereço do imóvel: Zona Rural, s/n

1.5. Município: Urutaí

1.6. Estado: Goiás

1.7. Tel. do imóvel: (62) 9 9191-9191

1.8. CEP: 75790-000

2. CARACTERIZAÇÃO DO PROPRIETÁRIO OU REPRESENTANTE LEGAL

2.1. Nome do proprietário: Ailton Martins de Oliveira

2.2. CPF: 450.727.871-68

2.3. RG: 1945604 DGPC/GO

2.4. Endereço: Rua 13, ESQUINA COM A Rua L; nº278. Edifício Sol de la Plaza, apto 24/ Setor Oeste.

2.5. Cidade: Goiânia

2.6. Estado: Goiás

2.7. CEP: 74125-150

2.8. Tel 1: (62) 9 9191-9191

2.9. Tel 2: não-informado

2.10. E-mail: ailton0302@gmail.com

3. DESCRIÇÃO DA RESERVA PROPOSTA

3.1. Área do Imóvel (ha): 231,9796 ha



ESTADO DE GOIÁS

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

3.2. Área da Reserva (ha): 57,79 ha

3.3. Confrontantes do imóvel:

Norte = Fazenda Água Tirada (Norma Santione Vera).

Sul = Fazendas Monte Belo (João Batista Júnior) e Palmital (Onério Martins de Andrade e outros).

Leste = Rede Ferroviária Federal S.A.

Oeste = Fazenda Boa Esperança (Emílio Carlos Afis).

3.4. Os limites da Reserva estão corretamente georreferenciados? Sim.

3.5. A área da Reserva incide sobre Unidades de Conservação (ou próximo)? Qual? Distância aproximada: Não.

3.6. Existe proposta em andamento ou estudos para criação de Unidades de Conservação públicas que coincide com a área da reserva em análise (ou próxima)? Qual? Não.

3.7. A reserva incide em alguma área prioritária para a conservação (ou próxima)? Qual?

A localidade está próxima à duas áreas prioritárias: C093/Corumbaíba e C095/Campo Alegre; ambas com prioridade alta.

3.8. Existe algum empreendimento ou obra pública planejada ou em execução que tem interface com a reserva proposta?

Qual? Não.

3.9. A reserva está inserida nas Áreas de Proteção Permanente (APP) e Reserva Legal da propriedade? Qual a porcentagem?

Tais informações não constam no processo. Todavia, conforme versa o artigo 5º do Decreto 7.665/2012:

A reserva particular do patrimônio poderá ser criada:

§ 3º ... concomitantemente ou posteriormente à averbação da reserva legal, *no mesmo processo.* (O grifo é nosso).

Sendo assim, verificamos a necessidade de encaminhar os autos (com anexo digital) à Gerência de Flora para análise e resposta deste item; uma vez que a propriedade em questão está cadastrada no SiCAR, aguardando análise.

Ademais, tais informações não foram requisitadas no processo de criação das RPPNs, de modo que somente após a análise do CAR podemos sabê-las.

4. CARACTERÍSTICAS AMBIENTAIS DA RESERVA

4.1. Bioma: Cerrado

4.2. Vegetação predominante: Floresta Estacional Semidecídua

4.3. Outra(s) tipologia vegetal presente na área: Não

4.4. Existem aspectos de relevante beleza cênica? Quais? Mata densa de árvores altas.



ESTADO DE GOIÁS

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

4.5. Existem recursos hídricos no interior ou no limite da RPPN? Quais? Há um pequeno córrego a cerca de 2 Km da área.

4.6. Existem aspectos culturais ou históricos relevantes? Quais? Não.

4.7. Existem aspectos paleontológicos/arqueológicos relevantes? Quais? Não.

4.8. Existem registros de fauna? Quais?

Seguem-se os registros feitos no local e relatos do proprietário.

a) Avistados durante visita ao local: Teiú (*Tupinambis* sp.), carcarás (*Caracara plancus*), seriemas (*Cariama cristata*), quero-quero (*Vanellus chilensis*), ema (*Rhea americana*) e tatu-galinha (*Dasypus novencinctus*:toca).

É necessário destacar que, o horário em que foi feita a vistoria (próximo às 10h00 da manhã) favorece essencialmente a observação de aves.

Ressalte-se também que houve grande dificuldade de acesso à área da reserva, em especial devido à dificuldade do veículo em transpor terrenos arenosos; o que dificultou bastante o trabalho de busca por avistamentos ou indícios de fauna no local.

b) Animais cuja existência foi relatada pelo (s) proprietários/funcionários: cateto (*Pecari tajacu*), capivara (*Hydrochaeris hydrochaeris*), cachorro-do-mato (*Cerdocyon thous*), tamanduá-mirim ou meleta (*Tamandua tetradactyla*), tamanduá-bandeira (*Myrmecophaga tridactyla*), tatus peba (*Euphractus sexcinctus*) e galinha (*Dasypus novencinctus*).

Vide também o item 4.10.

4.9. Existem animais ameaçados, raros, endêmicos ou migratórios; presença de ninhais ou áreas de reprodução? Quais?

O tamanduá-bandeira está classificado como espécie vulnerável; ou seja, com ALTA probabilidade de extinção.

(Referências bibliográficas no item 7).

4.10. Existem estudos sobre a fauna da região? Quais? Sim.

Araújo et al. **Mamíferos de médio e grande porte em um fragmento florestal de Cerrado no município de Ipameri-GO.** Multi-Science Journal 2015; 1(1):55-61

Consta ainda, no sistema SGA da SECIMA, o processo 4322/2009; contendo EIA/RIMA.

4.11. Existem registros/estudos sobre a flora? Quais? Sim.

Cardoso et al. **Solos, Florística e Fitosociologia em Áreas de Reserva sob Vegetação de Cerrado Sensu Stricto em Propriedades Rurais de Urutaí, GO.** Fronteiras: Journal of Social, Technological and Environmental Science • <http://revistas.unievangelica.edu.br/index.php/fronteiras/> v.5, n.3, jul.-dez. 2016 • p. 120-135 • DOI <http://dx.doi.org/10.21664/2238-8869.2016v5i3.p120-135> • ISSN 2238-8869.

4.12. Existe flora ameaçada, rara, endêmica da região? Qual?

Sim. As espécies *Myracrodruon urundeuva* (aroeira), *Astronium fraxinifolium* (gonçalo-alves), *Handroanthus impetiginosus* (ipê), *Piptadenia gonoacantha* (angico) e *Dipteryx alata* (baru);



ESTADO DE GOIÁS

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

embora não estejam ameaçadas, são espécies protegidas no Estado de Goiás (conforme Portaria 18/2002-AGMA).

4.13. A RPPN possui algum tipo de hábitat especial? Quais?

(Lago ou lagoa natural, cavernas, dolinas, afloramentos rochosos, riachos, áreas pantanosas, veredas ou buritizais, capões de mata etc). Não.

4.14. Existem sinais de degradação ambiental na RPPN? Quais?

(Pisoteio de gado, corte seletivo de árvores, fogo, clareiras artificiais, estradas, plantas e animais invasores, caça/captura de animais, desmatamento, erosão, mineração, assoreamento de cursos d'água, etc). Sim. Efeito de borda na maior parte da reserva (a área circundante é lavoura de soja).

4.15. Já foi realizada alguma pesquisa na RPPN proposta? Qual? Não.

5. CARACTERÍSTICAS SOCIAIS DA RESERVA/IMÓVEL

5.1. Quais as atividades desenvolvidas no imóvel (incluindo atividades econômicas e/ou sustentáveis)? Plantio intensivo de soja.

5.2. Existem atividades poluidoras? Quais? Não.

5.3. Existem pressões antrópicas na RPPN? Quais?

É preciso pontuar que embora não haja interferências DENTRO da reserva, a área é basicamente uma "ilha num mar de soja"; o que indica que a RPPN está sob constante pressão antrópica.

5.4. Existem moradores na área da RPPN? Quais? Não.

5.5. Existem moradores no imóvel? Quais? Sim. Os funcionários da propriedade.

5.6. Existe algum projeto sendo desenvolvido na RPPN? Qual? Não.

5.7. Existe algum projeto sendo desenvolvido no imóvel? Qual? Não.

5.8. Existe alguma participação/apoio de associações, ONGs, Governo? Qual? Não.

5.9. Existe alguma infraestrutura na RPPN? Qual? Não.

5.10. Existe alguma infraestrutura no imóvel? Qual? Sim. Casas, galpão, curral, lago artificial, estradas internas, guarita, hangar, pista de avião.

6. CONCLUSÃO DA VISTORIA

É favorável à criação da RPPN? Por que?

Sim. Conforme já foi dito, a reserva é uma "ilha num mar de soja"; o que com certeza a torna um refúgio para a fauna que ali existe e para animais que transitam grandes distâncias, incluindo espécies ameaçadas de mamíferos silvestres.

Em adição, espécies vegetais protegidas no Estado também são encontradas no local.

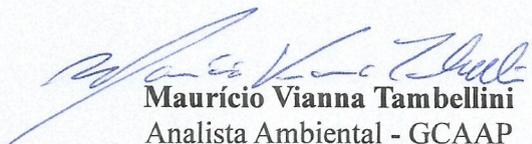


ESTADO DE GOIÁS

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

Nós, Paula Ericson Guilherme Tambellini e Maurício Vianna Tambellini, técnicos responsáveis pela vistoria, responsabilizamo-nos pela veracidade das informações descritas.

ASSINATURA E CARIMBO DOS TÉCNICOS RESPONSÁVEL


Maurício Vianna Tambellini
Analista Ambiental - GCAAP


Paula Ericson Guilherme Tambellini
Analista Ambiental - GCAAP

LOCAL E DATA

Caldas Novas, 13 de setembro de 2017.

7. REFERÊNCIAS

Araújo et al. **Mamíferos de médio e grande porte em um fragmento florestal de Cerrado no município de Ipameri-GO**. Multi-Science Journal 2015; 1(1):55-61

Cardoso et al. **Solos, Florística e Fitossociologia em Áreas de Reserva sob Vegetação de Cerrado Sensu Stricto em Propriedades Rurais de Urutaí, GO**. Fronteiras: Journal of Social, Technological and Environmental Science • <http://revistas.unievangelica.edu.br/index.php/fronteiras/> v.5, n.3, jul.-dez. 2016 • p. 120-135 • DOI <http://dx.doi.org/10.21664/2238-8869.2016v5i3.p120-135> • ISSN 2238-8869.

IUCN 2017. *The IUCN Red List of Threatened Species. Version 2017-1*. <<http://www.iucnredlist.org>>. Downloaded on 12 May 2017.

Fernanda Cavalcanti de Azevedo et al. **Rastros e Pistas: Guia de Mamíferos de Médio e Grande Porte do Triângulo Mineiro e Sudeste de Goiás**. Uberlândia – GMBC, 2012.

Gwyne et al. **Aves do Brasil: Pantanal e Cerrado**. São paulo: Editora Horizonte, 2010.

Lima Borges, Paulo André. **Guia de rastros e outros vestígios de mamíferos do Pantanal** / Paulo André Lima Borges e Walfrido Moraes Tomás. - Corumbá: Embrapa Pantanal, 2008.





ESTADO DE GOIÁS

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

8. ANEXOS



Figura 1. Panorama do contraste entre a reserva e a área de lavoura.

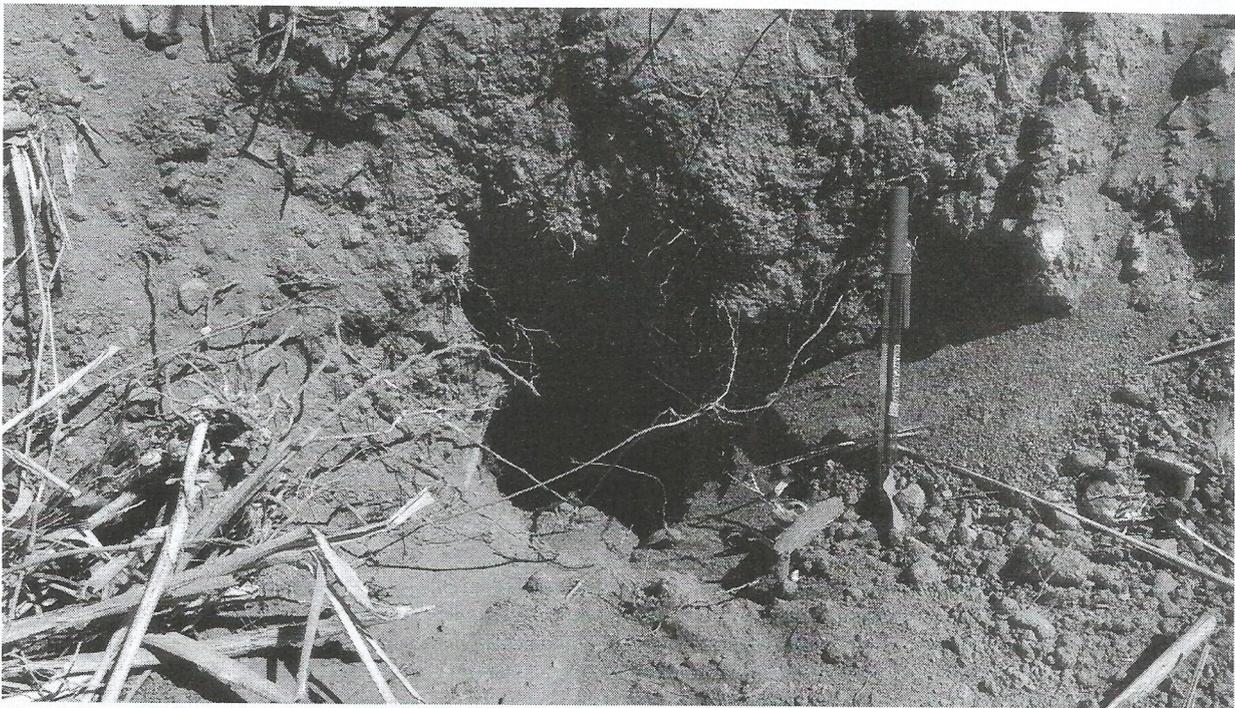


Figura 2. Buraco de tatu-galinha.

Handwritten signature and initials in blue ink.