

Coordenadoria de Biodiversidade – COBIO

ÁREA DE RELEVANTE INTERESSE ECOLÓGICO – ARIE FAZENDA RAPOSA

Geógrafa, Msc. Lucia Maria Bezerra da Silva (**Mara**)
Gestora da ARIE Fazenda Raposa

Junho de 2021



ÁREA DE RELEVANTE INTERESSE ECOLÓGICO – ARIE FAZENDA RAPOSA

Criação: Decreto Estadual nº 33.568, de 30 de abril de 2020.

Localização: Município de Maracanaú, Ceará.

Área total: 136,65 ha.

Poligonal: 5.630,00 metros.

Geoambiente – Mata de Tabuleiro Litorâneo.



ARIE FAZENDA RAPOSA

Grupo da UC: Uso Sustentável.

Categoria: Área de Relevante Interesse Ecológico.

Objetivo: Compatibilizar a conservação da natureza com o uso sustentável de parcela dos seus recursos naturais.

Acesso: CE 065.



540.000 540.500 541.000 541.500 542.000

9.575.400
9.575.100
9.574.800
9.574.500
9.574.200
9.573.900



LEGENDA:

01 Campo A	07 Galpão
02 Campo F	08 Casa do Gerente
03 Campo C	09 Casa
04 Campo E	10 Guarita
	Lagoa

ARIE FAZENDA RAPOSA

A ARIE está localizada entre a margem direita do rio Maranguapinho e a CE 065, no município de Maracanaú – CE.

A vegetação local é do tipo Mata de Tabuleiro, Caatinga, com a presença de mata ciliar, tendo em vista as duas lagoas existentes no interior da ARIE, as lagoas Jupaba e Raposa e seus riachos contribuintes.

A Fazenda possui uma coleção de *Copernicia* ssp. considerada a maior da América Latina.



OBJETIVOS DA ARIE FAZENDA RAPOSA

I – garantir a proteção de habitat da flora e fauna nativa, assegurando as condições para sua reprodução.

II – garantir a proteção, manutenção e reposição de espécimes da coleção de *Copernicia* spp. para desfrute da comunidade científica e sociedade civil.



OBJETIVOS DA ARIE FAZENDA RAPOSA

III – proteger os remanescentes e fragmentos de vegetação natural diversificada, bem como corpos hídricos das lagoas Jupaba e Raposa inserida na área Fazenda Raposa.



OBJETIVOS DA ARIE FAZENDA RAPOSA

IV – promover à população um espaço natural, voltado à contemplação da natureza, lazer, educação ambiental e estímulo à pesquisa científica.



PROIBIDO NA ARIE FAZENDA RAPOSA

Não é permitida na ARIE o exercício de quaisquer atividades em desacordo com seus objetivos, seu plano de manejo e demais instrumentos normativos dessa Unidade de Conservação, sujeitando-se os infratores às penalidades previstas na legislação ambiental vigente.



GESTÃO DA ARIE FAZENDA RAPOSA

A ARIE conta com um Conselho Consultivo presidido pela Secretaria do Meio Ambiente – SEMA, por meio de um representante designado.

A Gestão será compartilhada pela SEMA, Universidade Federal do Ceará e Prefeitura de Maracanaú, através de um Acordo de Cooperação Técnica, que está em análise.

O Conselho Gestor é paritário e constituído por 14 representantes de órgãos e entidades da administração federal, estadual e municipal, das instituições de ensino superior e de organizações da sociedade civil.

COMPOSIÇÃO DO CONSELHO GESTÃO DA ARIE FAZENDA RAPOSA

Instituições Governamentais

- I - Secretaria do Meio Ambiente do Ceará – SEMA;
- II - Secretaria de Educação do Ceará – SEDUC;
- III - Secretaria de Educação de Maracanaú – SEDUC Maracanaú;
- IV - Secretaria do Desenvolvimento Agrário – SDA;
- V - Secretaria de Meio Ambiente e Controle Urbano de Maracanaú – SEMAM;
- VI - Secretaria da Cultura do Ceará – SECULT;
- VII - Batalhão de Polícia do Meio Ambiente – BPMA.

COMPOSIÇÃO DO CONSELHO GESTÃO DA ARIE FAZENDA RAPOSA

Sociedade Civil

VIII – Associação Caatinga – ACAATINGA;

IX – Grupo de Interesse Ambiental – GIA;

X – Instituto Federal de Educação, Ciências e Tecnologia – IFCE;

XI – Universidade Federal do Ceará – UFC;

XII - Consultoria e Capacitação em Meio Ambiente – COAME;

XIII - Federação das Indústrias do Ceará – FIEC;

XIV - Universidade Estadual do Ceará – UECE.

PLANO DE MANEJO DA ARIE FAZENDA RAPOSA

O Plano de Manejo deverá ser elaborado e aprovado pelo Conselho Gestor no prazo máximo de 5 (cinco) anos, a contar da data de publicação deste Decreto. E seu zoneamento e zona de amortecimento, bem como normas e restrições específicas de cada zona serão definidos no referido Plano.

POTENCIALIDADES TURÍSTICAS

- Trilhas interpretativas;
- Observação de pássaros;
- Observação da flora e da fauna;
- Passeio de bicicleta;
- Trilhas inclusivas para deficientes físicos;
- Pesquisa científica;
- Atividades aquáticas nas lagoas;
- Estudo botânico das *Copernícias* ssp.

Atividades Realizadas

- Formalização do Conselho Gestor;
- Formalização do Regimento interno;
- Realização de quatro reuniões ordinárias do Conselho Gestor;
- Emissão de Parecer Técnico de análise de processo para emissão de Autorização Ambiental;
- Vistorias de monitoramento periódicas;
- Visitas técnicas para a elaboração de Relatório das Necessidades da ARIE;

Atividades Realizadas

- Acompanhamento da Equipe de Engenharia e Arquitetura da SEMA para elaboração de projeto de reforma da sede da ARIE Fazenda Raposa;
- Participação em reuniões da Comissão Gestora da Fazenda Raposa.





OBRIGADA!!!!

mara.silva@sema.ce.gov.br
85 999787786