

#### Coordenadoria de Biodiversidade - COBIO

# ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL - APA DA SERRA DE ARATANHA

Geógrafa, Msc. Lucia Maria Bezerra da Silva (**Mara**) Gestora da APA da Serra de Aratanha

Junho de 2021



#### ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL - APA DA SERRA DE ARATANHA

**Criação:** Decreto Estadual nº 24.959, de 05 de junho de 1998.

**Localização**: Parte dos municípios de Maranguape, Pacatuba e Guaiuba.

**Área total**: 6.448,29 ha.

**Geoambiente** - Mata Úmida (Remanescente de Mata Atlântica).





#### ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL - APA DA SERRA DE ARATANHA

Grupo da UC: Uso Sustentável.

**Categoria**: Área de Proteção Ambiental.

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

Delimitação: Cota de 200 metros.

**Acesso:** CE 060 e CE 065.



### ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL - APA DA SERRA DE ARATANHA

A APA é um maciço residual cristalino que se destaca, topograficamente, entre a depressão sertaneja e a superfície dos tabuleiros pré-litorâneos. Representa um enclave úmido de floresta plúvio-nebular, formando uma "ilha" verde no domínio morfoclimático das Caatingas que recobrem, extensivamente, as depressões interplanálticas e intermontanas semiáridas.



#### OBJETIVOS DA APA DA SERRA DA ARATANHA

I- Proteger as comunidades bióticas nativas, as nascentes dos rios, as vertentes;

II- Conservar os remanescentes de Mata Atlântica, dos leitos naturais das águas pluviais e das reservas hídricas;





III- Proporcionar à população regional métodos e técnicas apropriadas ao uso do solo, de maneira a não interferir no funcionamento dos refúgios ecológicos, assegurando a sustentabilidade dos recursos naturais e respeito às peculiaridades histórico-culturais, econômicas e paisagísticas da região, com ênfase na melhoria da qualidade de vida dessas populações;







### OBJETIVOS DA APA DA SERRA DA ARATANHA

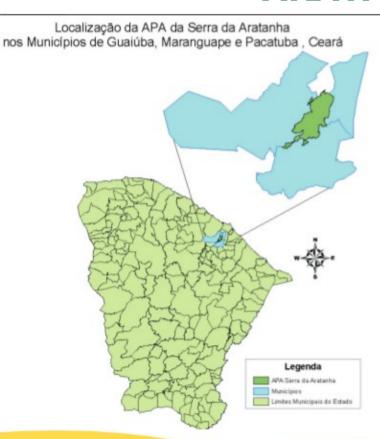
IV- Ordenar o turismo ecológico, científico e cultural e as demais atividades econômicas compatíveis com a conservação ambiental;

V- Desenvolver na população regional uma consciência ecológica e conservacionista.





## LOCALIZAÇÃO DA APA DA SERRA DE ARATANHA



**Localização**: Região Metropolitana de Fortaleza

Bacia Hidrográfica: Rio Cocó e Maranguapinho.



#### BIODIVERSIDADE DA APA DA SERRA DE ARATANHA

APA da Serra de Aratanha ainda abriga uma expressiva diversidade de espécies animais e vegetais, sendo imprescindível a proteção dos ecossistemas mais frágeis e vulneráveis ao uso e ocupação desordenados.









#### **Fauna**





#### **Flora**





#### **Flora**





#### **Atrativos Turísticos**

GOVERNO DO ESTADO

- -Cachoeira Paraiso (Dona Guimarães)
- -As Cachoeirinhas (Próximas à Bica das Andréas)
- -Cachoeira do Sítio Céu (RPPN Chanceler Edson Queiroz)
- -Trilha do Poço das Cobras
- -Cachoeira do rio Provisória (Território Indígena)
- -Casarão da Baronesa
- -Trilha do Boaçu
- -Trilha do CETREFP
- -Trilha do Letreiro
- -Voo de Parapente e Asa Delta
- -Observação de Pássaros
- -Rappel
- -Acampamento
- -Visita aos Casarios







#### **Potencialidades Turísticas**

- -Cavalgada
- -Mountain bike
- -Tirolesa
- -Safari Fotográfico
- -Observação de Fauna e Flora
- -Árvorismo
- -Observação de Astros
- -Turismo Religioso
- -Turismo de Base Comunitária





- Palestras temáticas nas escolas e comunidades dos três municípios: Maranguape, Pacatuba e Guaiuba





- Atividades lúdicas com crianças nas escolas de ensino infantil nos municípios: Maranguape, Pacatuba e Guaiuba





- Campanhas educativas nos municípios: Maranguape, Pacatuba e Guaiuba





- Reunião do Conselho Gestor da APA nos municípios: Maranguape, Pacatuba e Guaiuba



As reuniões acontecem de forma itinerante para proporcionar maior participação dos Conselheiros.



## Atividades Realizadas - Vistorias de Monitoramento



Denúncias formalizadas aos órgãos competentes acompanhadas de seus relatórios.



- Trilha de Observação de Pássaros (Vem Passarinhar)





- Trilhas Interpretativas



## Atividades Realizadas - Vistorias de Monitoramento



Denúncias formalizadas aos órgãos competentes acompanhadas de seus relatórios.



# Atividades Realizadas - Reuniões do Conselho Gestor







- Trilha de Observação de Pássaros (Vem Passarinhar)





- Trilhas Interpretativas



- Emissão de Parecer e Relatório Técnico de análise de processo;
- Participação nos Colegiados: CONERH; COMDEMA de Maranguape; COMDEMA de Pacatuba; Comitê Gestor Territorial Metropolitano Maracanaú (Plano de Ação Territorial - PAT da Bananicultura); membro da Equipe Técnica de Supervisão de Plano de Manejo da SEMA e de Grupos de Trabalho.



### Parcerias em Projetos e Programas

- Projeto de Reuso de Água do Bebedouro, pelo IFCE, na E.M.F. Leonor de Castro Borges, em Jubaia, Maranguape





### Parcerias em Projetos e Programas

- Programa AJA, com a aprovação de 70 Agentes Jovens Ambientais em Pacatuba, 39 em Guaiuba e 108 em Maranguape;
- Consórcio Público de Manejo dos Resíduos Sólidos, em Guaiuba;
- Programa Auxilio Catador;
- Programa Selo Município Verde;
- Programa IQM;
- Fortalecimento dos COMDEMAS.