



RESERVA DA
biosfera
ilha do príncipe
SÃO TOMÉ & PRÍNCIPE

Educação Ambiental na Reserva da Biosfera da Ilha do Príncipe

- ANA ALICE PINA PRAZERES
- Directora Regional do Ambiente e Conservação da Natureza
- Membro da Unidade de Gestão da reserva da Biosfera



RESERVA DA
biosfera
ilha do príncipe
SÃO TOMÉ & PRÍNCIPE

Inserção no programa

11/07/2012



HÁ 6 ANOS A MUDAR O MUNDO
Um passo de cada vez...

II Jornada Internacional de Educação Ambiental do CEIDA
26 de Abril de 2018.

LOCALIZAÇÃO GEOGRÁFICA

❖ Ilha do Príncipe está situada a 150 Km ao Norte da ilha de São Tomé e a 300 Km da costa africana.

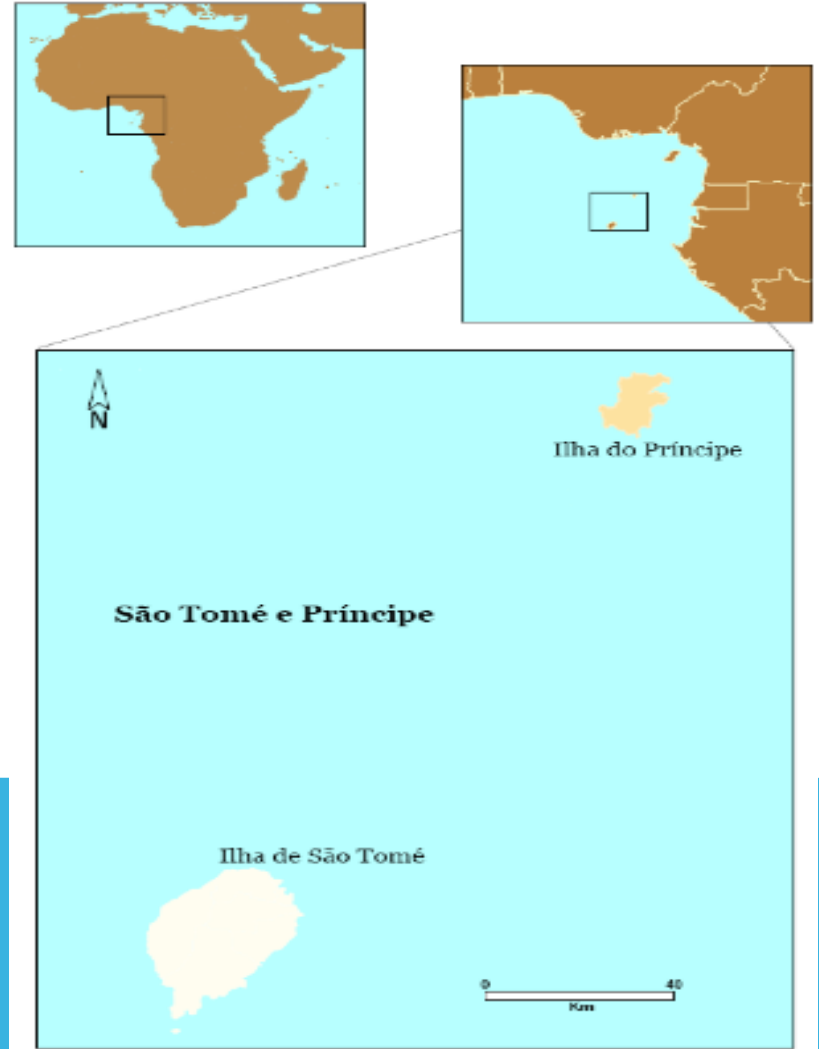
❖ Área: 142 Km²

❖ População: 7.542 habitantes (INE 2012)

❖ Altitude máxima: 948 m acima do nível do mar, Pico do Príncipe

❖ Clima: Tropical húmido

❖ As temperaturas média anual: variam entre 21,3 °C e 29.3 °C



Zonamento -

definição de áreas protegidas Lei nº7 / 2006

○ **Zonas Núcleo** – áreas marinhas e terrestres protegidas reservada para estudos e pesquisas.

○ **Zonas Tampão** – áreas para o turismo, investimento turístico responsável e atividades económicas.

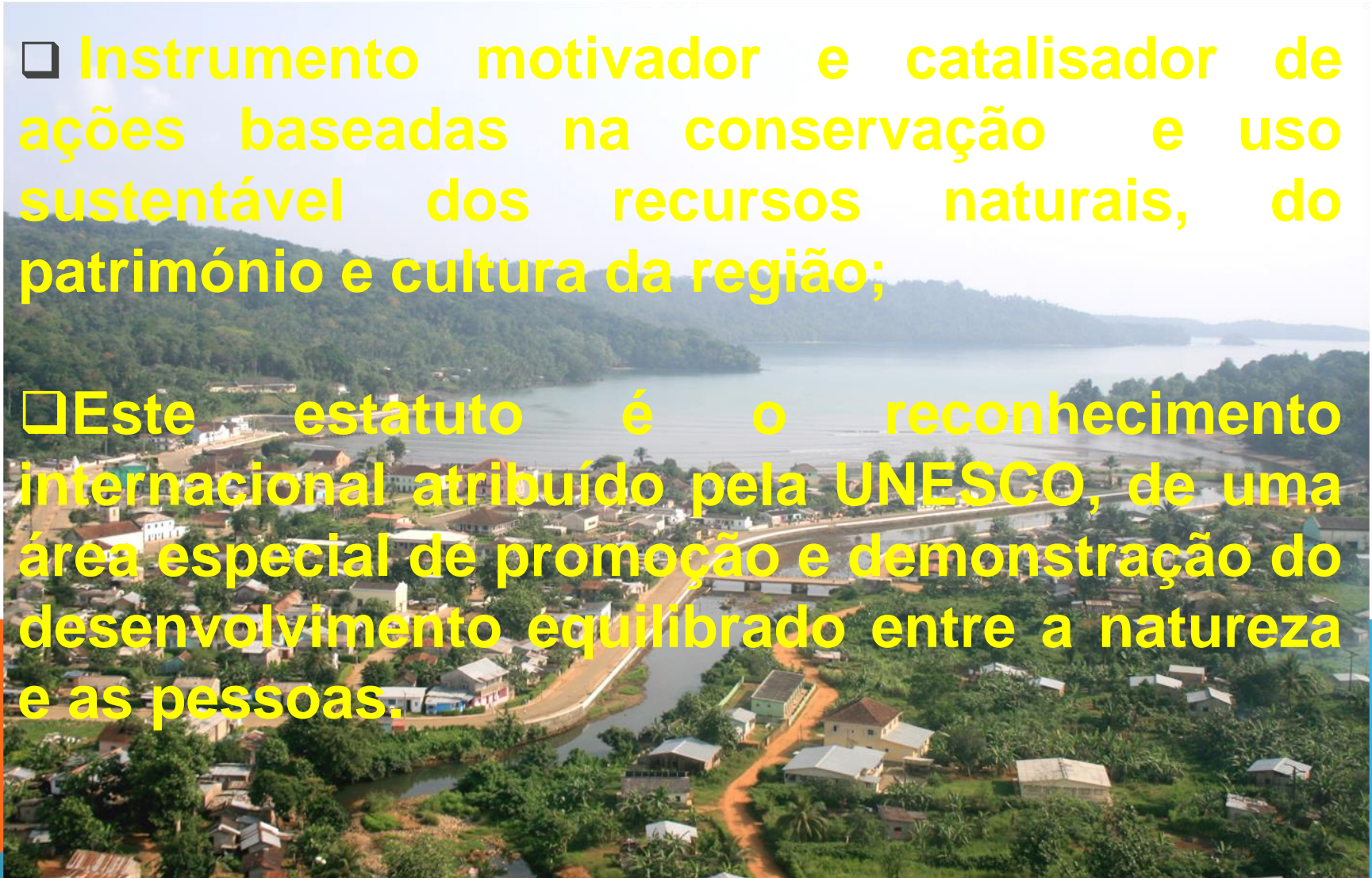
○ **Zonas de Transição** – áreas que abrangem o centro urbano.



O galardão Reserva Mundial da Biosfera da UNESCO

☐ Instrumento motivador e catalisador de ações baseadas na conservação e uso sustentável dos recursos naturais, do património e cultura da região;

☐ Este estatuto é o reconhecimento internacional atribuído pela UNESCO, de uma área especial de promoção e demonstração do desenvolvimento equilibrado entre a natureza e as pessoas.



Modelo de Desenvolvimento

- Conservação da biodiversidade e uso sustentável dos recursos naturais
 - Adaptação às Alterações climáticas
 - Turismo responsável
 - Fomentação de economia de qualidade através da agricultura, pesca, pecuária e “marca Biosfera”
- Água potável, Energia limpa & Gestão de resíduos
- Transição para a Economia Verde





Roça Belo Monte Hotel



Bom Bom Island Resort

Programas e Projetos

A RBP definiu três principais programas:

- I. Programa de Conservação e investigação:** *Projetos Ambientais ;*
- II. Programa de desenvolvimento económico e social:** *Projetos Socioeconómicos;*
- III. Programa de Educação, Sensibilização e Comunicação:** *Sensibilização da população, formação, comunicação e promoção da reserva, projetos educativos e culturais.*

1º Programa de Conservação e Investigação

Projetos Ambientais



1. CONSERVAÇÃO DAS TARTARUGAS NO PRÍNCIPE: PROTECÇÃO, INVESTIGAÇÃO E SENSIBILIZAÇÃO DAS COMUNIDADES.

Actividades realizadas

- Monitoramento de 10 praias durante a noite e 22 durante o dia, Registo de subida das tartarugas para desova num total de 3610 para as três espécies. Em relação ao ano passado com 1728 subidas para desova.
- Acções de sensibilização promovidas junto das escolas e comunidades piscatórias para a conservação das tartarugas marinhas
- Visita de mais de 700 turistas e alunos de todas as escolas da ilha a praia grande

Resultados alcançados:

- A monitorização de desova das tartarugas na temporada 2017/18 Foram libertados 22450 filhotes dentre as três espécies presentes na ilha.
- Arrecadação de receitas revertidas em projectos comunitários.



2º Programa de Desenvolvimento Social e Económico

objectivo ampliar e posicionar a Reserva da Biosfera do Príncipe como um elemento activo no processo de desenvolvimento social e económico da RAP de forma sustentável.

As principais atividades económicas desenvolvidas na reserva são: agricultura, pesca e o turismo.





1. Projeto de Reflorestação da ilha do Príncipe (2010)

- Objectivo é recuperação de cobertura vegetal das áreas degradadas, estabelecer condições para a sucessão vegetal visando atender e satisfazer de forma sustentável a procura pelos recursos florestas.

- **Meta**

Plantio de 5.000 plantas por ano

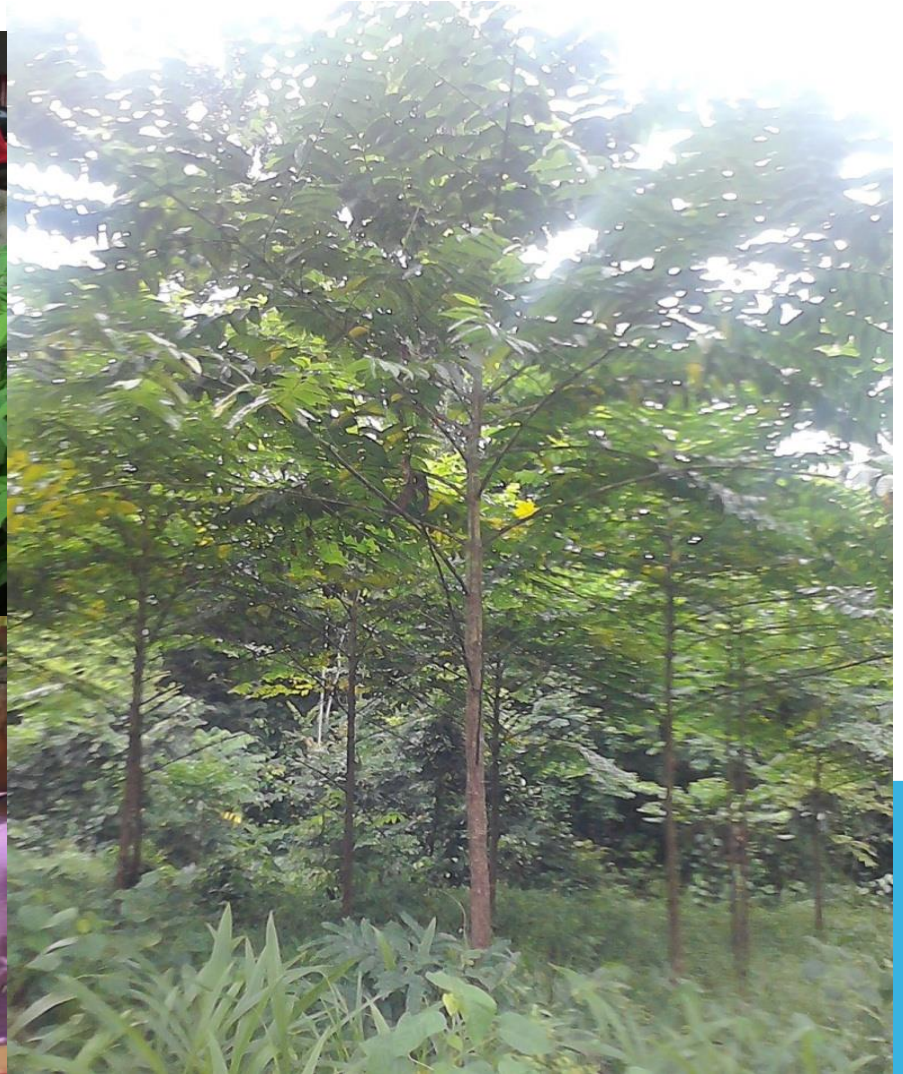
Quatro meses de pousio (Março, Junho Setembro, Novembro)

Resultados alcançados:

- Reflorestação de varios há de terra do estado e varias parcelas privadas em todas as comunidades da ilha
- Abertura de 3 campos de repovoamento
- Especies Utilizada :(Chili-chili, Cedrela, Candeia, Gôgô e Marapião)

População em geral sensibilizada, para reflorestação e uso sustentável da floresta.

✓ **Envolvimento de comunidade educativa, agricultores, carvoeiros, vianteiros, operadores, proprietários de motosserras e sociedade civil.**



2- Projecto de Valorização de Resíduos da Cooperativa de Transformação e Valorização de Resíduos

Objectivo é transformação e reciclagem de vidros e resíduos orgânicos em composto



3º Programa de Sensibilização, Educação ambiental e Comunicação:

objetivo geral é contribuir para a formação de uma cidadania responsável através de difusão de informação e envolvimento da população em atividades desenvolvidas pela reserva.



Envolvimento da População nos Projectos da Reserva

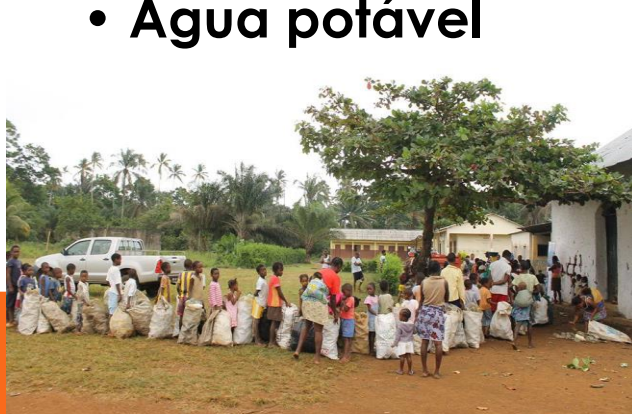


1. Projecto WATER & RECYCLE

**Lema: plástico não, um pequeno gesto
esta nas nossas mãos...**

**Sensibilização, formação,
educação ambiental**

- Limpeza
- Incentivo às boas práticas ambientais
- Promoção da RB e de STP
- Água potável



Resultados alcançados: Já foram recolhidas mais de 750.000 garrafas de plásticos que se encontravam na natureza e no ambiente e distribuídas 12.000 garrafas da Biosfera, instaladas 15 fontes de água potável.



RESERVA DA
biosfera
ilha do príncipe
SÃO TOMÉ & PRÍNCIPE

ESCOLAS DA BIOSFERA



- Sensibilização
- Educação ambiental
- Consciencialização
- Mudança de comportamento



Realização anual de concurso escolar de arte infantil, desenho, teatro, reportagens e pequenos vídeos sobre RBP e ambiente.

PROJECTO COMUNIDADES SUSTENTÁVEIS

Objectivo: Gestão sustentável dos resíduos a partir da Recolha selectiva dos resíduos para um melhor aproveitamento e redução do lixo que vai para lixeira.





HORA DA BIOSEFRA

Assinatura de um acordo que visa estabelecer parceria entre a RBP e a Rádio Regional do Príncipe (RRP).

- Informação
- Sensibilização
- Educação ambiental
- Consciencialização
- Responsabilização



PERSPECTIVAS FUTURAS

Formação e capacitação da equipa da UG;

Parcerias nacionais, internacionais e intercâmbios;

Inauguração de uma unidade física da RBP;

Elaboração do estatuto da RBP e regulamento interno da Reserva;

Plano de Gestão;

Desenvolvimento de mais projectos que visam a educação ambiental contínua da população e promovendo o crescimento económico, social sustentável da ilha.

An aerial photograph of a tropical island. The island is covered in dense, vibrant green forest. In the background, several prominent, jagged mountain peaks rise above the clouds. The island is surrounded by clear blue water, with white waves crashing against the rocky shore. The sky is a pale blue with some light clouds.

Obrigada pela Atenção!

nacyprazeres@gmail.com