

O projeto Arroz & Mangal do IBAP faz parte de um programa internacional The Restoration Initiative - TRI que abrange 9 países em África e na Ásia para a restauração das paisagens florestais



GOVERNO DA GUINÉ-BISSAU



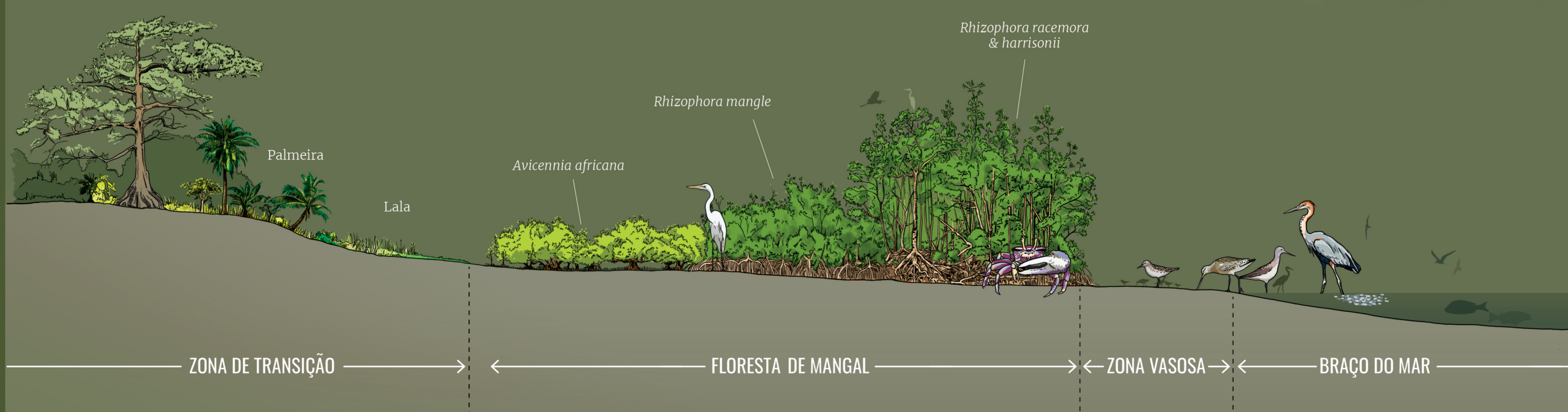
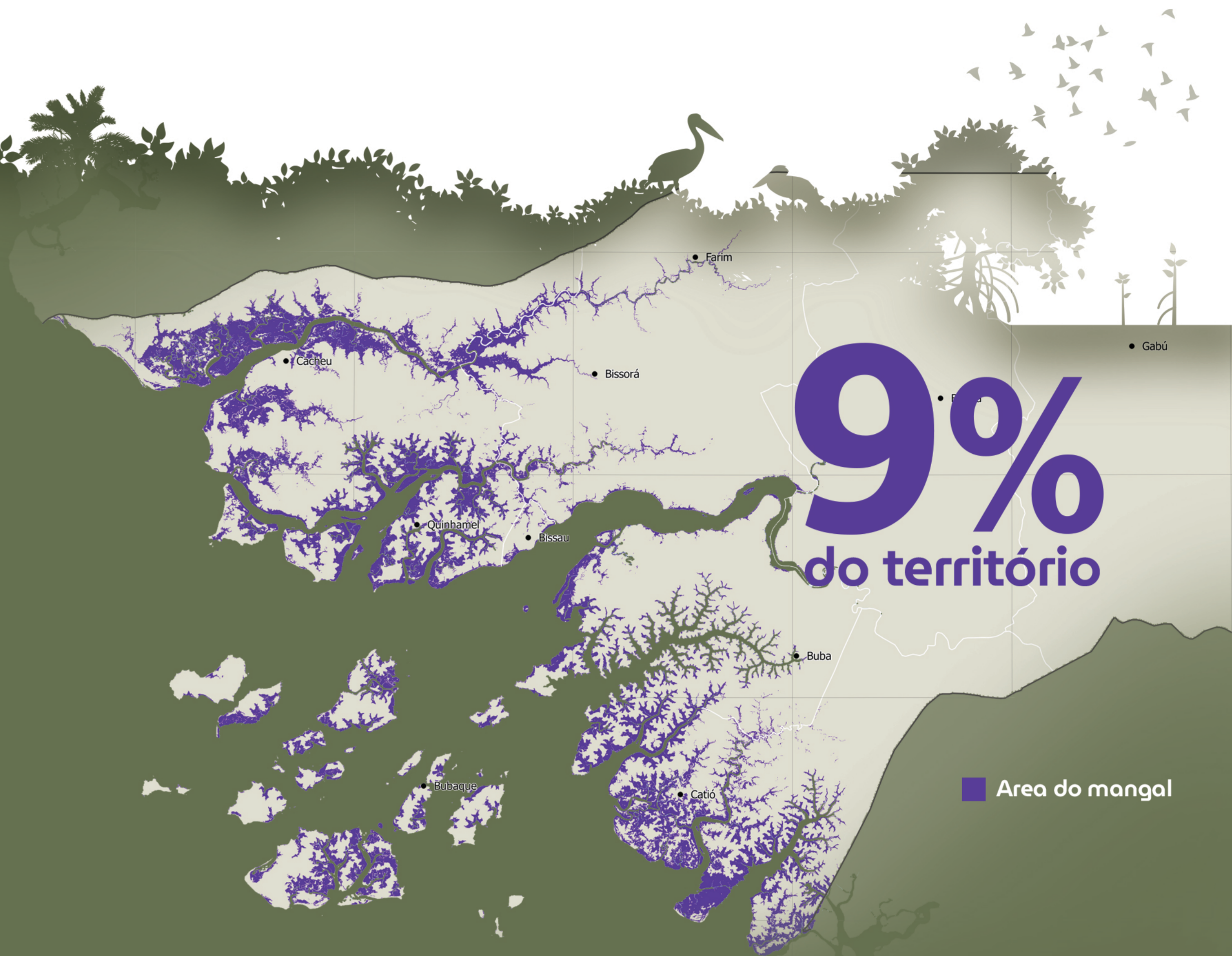
THE RESTORATION INITIATIVE

Arroz e Mangal

Guiné-Bissau

Ecosistema

O mangal é um ecossistema situado na interface entre a terra e o mar nas latitudes tropicais. Com 9% do seu território coberto por mangais, a Guiné-Bissau tem a maior proporção do mundo. Os mangais são capazes de viver na água salgada, têm raízes aéreas para sobreviver na lama, um ambiente sem oxigénio.



Biodiversidade

Os mangais albergam uma grande biodiversidade, incluindo peixes, crustáceos, moluscos, aves, crocodilos, manatins e hipopótamos.



Valor económico

Uma grande parte dos peixes e camarões reproduz-se e crescem no mangal. O ambiente oferece uma variedade de recursos: ostras, lenha e madeira, sal, mel e plantas medicinais. O mangal protege a costa contra as tempestades e a erosão e tem uma capacidade excepcional de sequestrar carbono, contribuindo para atenuar as alterações climáticas. Todos estes serviços foram estimados na Guiné-Bissau em 8750 dólares por hectare e por ano.

Protecção

Uma grande parte dos mangais está protegida no âmbito do Sistema Nacional de Áreas Protegidas, com especial destaque para o Parque Natural dos Mangais do Rio Cacheu, que alberga a maior massa contínua de mangais da África Ocidental.

