

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



THE RESTORATION INITIATIVE

# Arroz e Mangal

Quiné-Bissau



## Restauração do mangal

O mangal pode ser danificado por vários fatores: desflorestação para cultivo de arroz abate excessivo, poluição, desenvolvimento urbano, infraestruturas. Dado o valor económico deste ecossistema, é útil restaurá-lo sempre que possível.

**932**  
HECTARES restaurados

Existem duas oportunidades principais de restauração:

- › Bolanhas abandonadas
- › Bolanhas que necessitam de maior proteção contra a subida do nível do mar.

A Regeneração Natural Assistida (RNA) visa reconstituir as condições naturais favoráveis ao mangal nas bolanhas abandonadas, em que são abertos buracos nos antigos diques para permitir o regresso da maré e das plantas de mangal.

Para a plantação manual, os propágulos de rhizophora ou as plântulas de avicennia são recolhidos e plantados diretamente no solo. O projeto "Arroz & Mangal" apoiou a restauração de 932 hectares de mangais.



Foi criada uma plataforma nacional sobre paisagens de mangais, PLANTA, para coordenar as iniciativas de restauração. O IBAP também apoiou na:

- › criação de uma base de dados nacional sobre os mangais;
- › elaboração de um projeto de lei dedicado aos mangais
- › elaboração de uma estratégia nacional para a conservação, a restauração e a gestão dos mangais
- › elaboração de um guia técnico de restauração
- › elaboração de um guia de monitorização ecológica da restauração

