

AFLORA
MANGUE



*RECOMPOSIÇÃO
DE MANGUEZAIS*

AFLORA MANGUE

O **Projeto Aflora Mangue** prevê a recomposição de uma área total de **47 hectares** de manguezal. Até fevereiro de 2025, **10 mil mudas** foram plantadas em aproximadamente **4,5 hectares** às margens da Lagoa Mundaú, na região do Riacho do Silva e no Bom Parto.

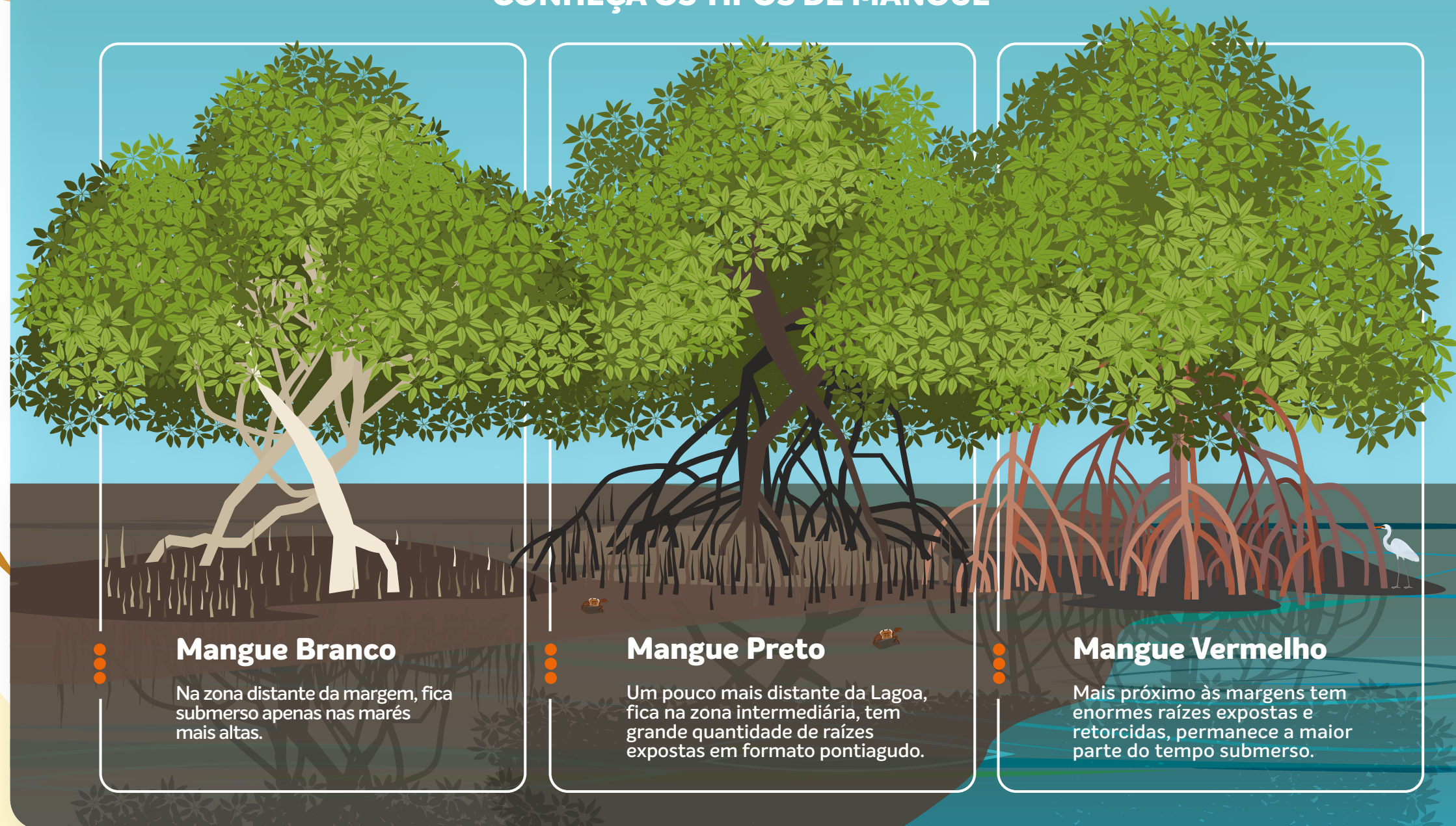
A implementação de medidas de compensação ambiental consta no **Termo de Acordo Socioambiental, firmado em dezembro de 2020** entre o Ministério Público Federal e Braskem, com participação do Ministério Público do Estado de Alagoas e adesão do Município de Maceió.



A IMPORTÂNCIA DOS MANGUEZAIS

Os manguezais são ecossistemas essenciais para a fauna aquática e terrestre, atuando como **berçários para diversas espécies** e **protegendo o solo das margens de rios e lagoas contra a erosão**. Sua preservação é fundamental para o equilíbrio ambiental e o bem-estar das comunidades locais.

CONHEÇA OS TIPOS DE MANGUE



ACOMPANHE
AS AÇÕES



PLANTIO NO FLEXAL

Cerca de 6,8 mil mudas de espécies nativas de manguezal e Mata Atlântica foram plantadas em uma área de 3 hectares nas proximidades do Riacho do Silva, no Flexal.



01.

As mudas de mangue foram produzidas a partir de propágulos (partes da planta utilizada para produzir uma nova planta). As mudas de Mata Atlântica foram adquiridas de viveiro credenciado.



06.

Ações de educação ambiental são desenvolvidas na comunidade.



02.

O solo passa por período de “repouso” para receber nutrientes da água trazida pelo movimento das marés. A vegetação invasora é removida e a área cercada para proteger as mudas da ação de animais exóticos domesticados.



05.

A fauna do mangue também é monitorada.



03.

As mudas são plantadas na área.

Espécies de mangue (vermelho, preto e branco e Mata Atlântica (como ipês e jatobás) compõem a nova vegetação



04.

Após o plantio começa a fase de manutenção, com controle das

espécies exóticas e substituição das mudas que não se desenvolveram. Nessa fase também é realizado o monitoramento para avaliação do crescimento das plantas.

PLANTIO NO BOM PARTO

Cerca de 1.050 mudas de espécies nativas de manguezal foram plantadas em uma área de 1,41 hectare, às margens da Lagoa Mundaú, no Bom Parto.



01.

Mudas produzidas no viveiro florestal do projeto, a partir de propágulos (parte da planta utilizada para produzir uma nova planta), coletados em manguezais conservados próximos da área.



02.

O solo passa por período de “repouso” para receber nutrientes da água trazida pelo movimento das marés. A vegetação invasora é removida e a área cercada para proteger as mudas da ação de animais exóticos domesticados.



05.

A fauna do mangue também é monitorada.



03.

As mudas são plantadas na área.



04.

Após o plantio começa a fase de manutenção, com controle das

espécies exóticas e substituição das mudas que não se desenvolveram. Nessa fase também é realizado o monitoramento para avaliação do crescimento das plantas.

Profissionais fazem o controle da vegetação invasora e substituem as plantas que não se desenvolveram



Braskem 