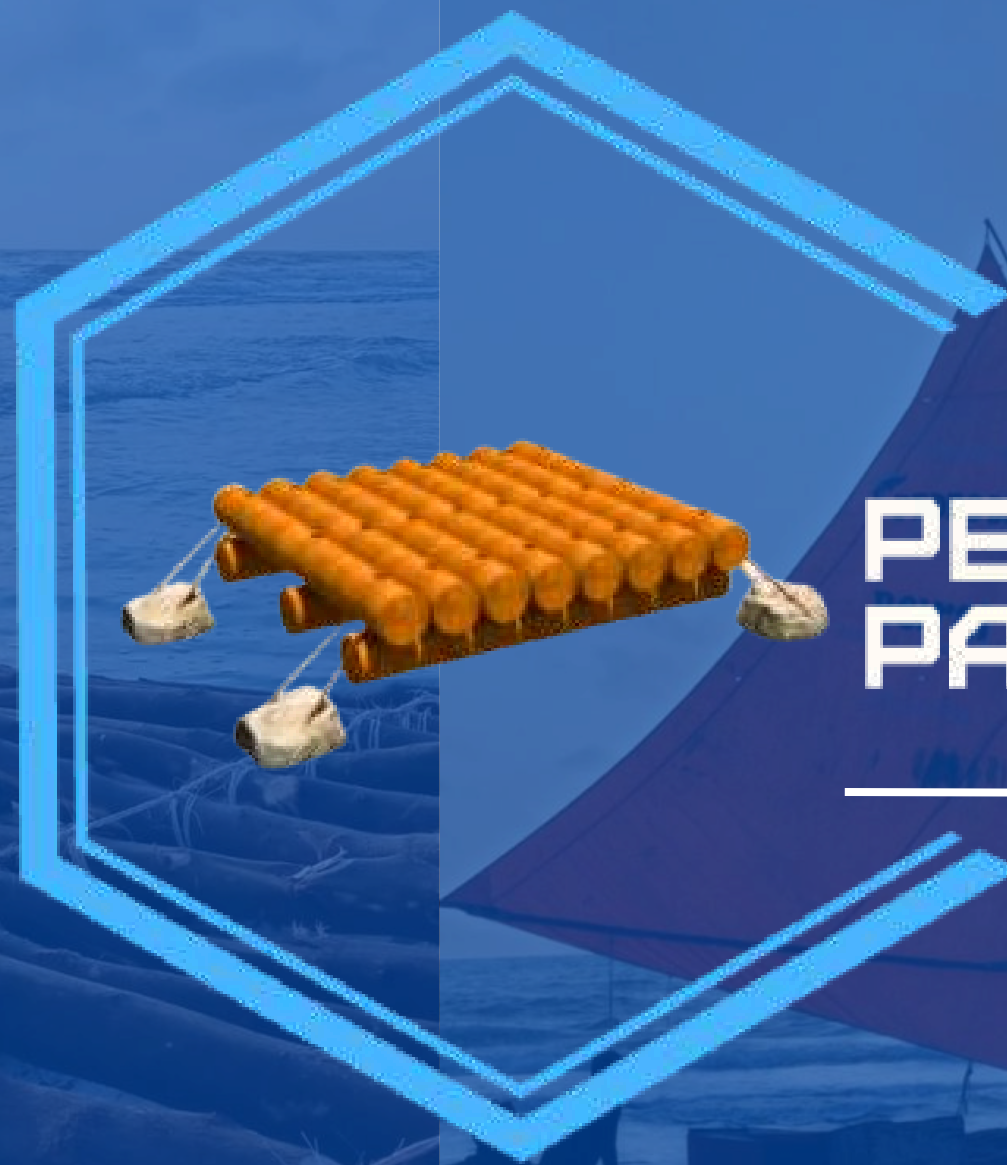




PESQUEIRO SUSTENTÁVEL PARA PESCA DA LAGOSTA

Uma ideia que conecta tradição, inovação, sustentabilidade e geração de renda. Mostrando que é possível empreender cuidando do meio ambiente.



Problema 1-

Algaroba (*Prosopis juliflora*)

Árvore exótica no Brasil, originária da África e do Peru, com uso liberado e ampla ocorrência no país, especialmente no semiárido nordestino, onde é encontrada em **abundância**.

- Espécie exótica invasora, que não é nativa do Brasil.
- Sufoca árvores nativas e prejudica a biodiversidade.
- Degrada o solo e compromete os lençóis freáticos.
- Bloqueia dunas móveis, afetando a proteção do litoral.

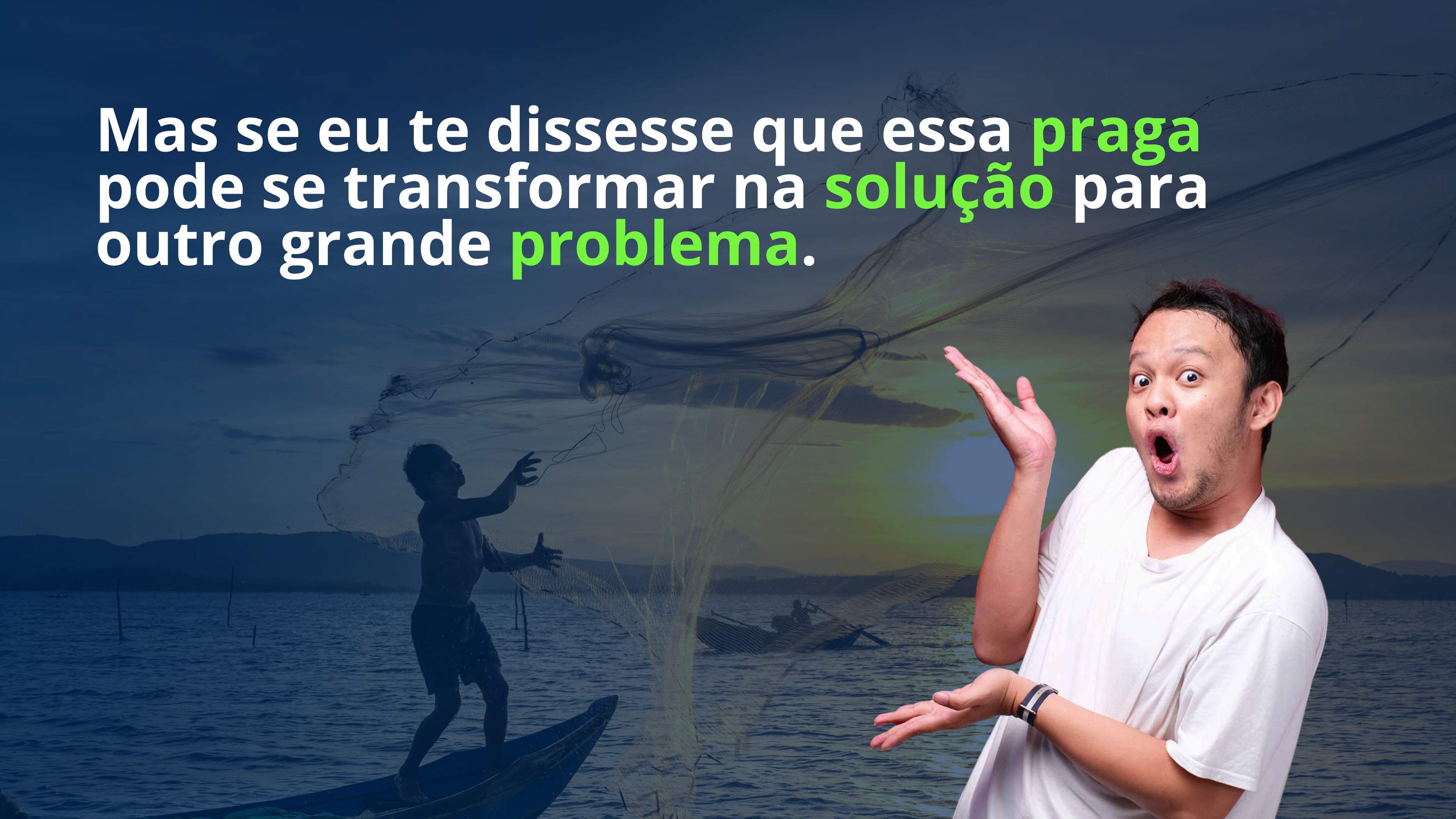


Imagem da invasão da planta na comunidade de Praia do rosado, Porto do mangue/RN.



“1 milhão de Hactares no semiárido Nordestino” (ANDRADE; FABRICANTE; OLIVEIRA, 2010, p. 250).

Mas se eu te dissesse que essa **praga**
pode se transformar na **solução** para
outro grande **problema**.



A pesca da lagosta é fonte de subsistência para milhares de famílias no semiárido nordestino

Segundo SILVA (2019, p.15). Milhares de famílias dependem para sua subsistência, mais de 100 mil pessoas dependem direto ou indiretamente da pesca da lagosta no Nordeste.





Marambaias



Exemplos de Pesqueiros Tradicionais



Tonel de Ferro



- Carcaça de carro
- capô de carro
- Teto do carro



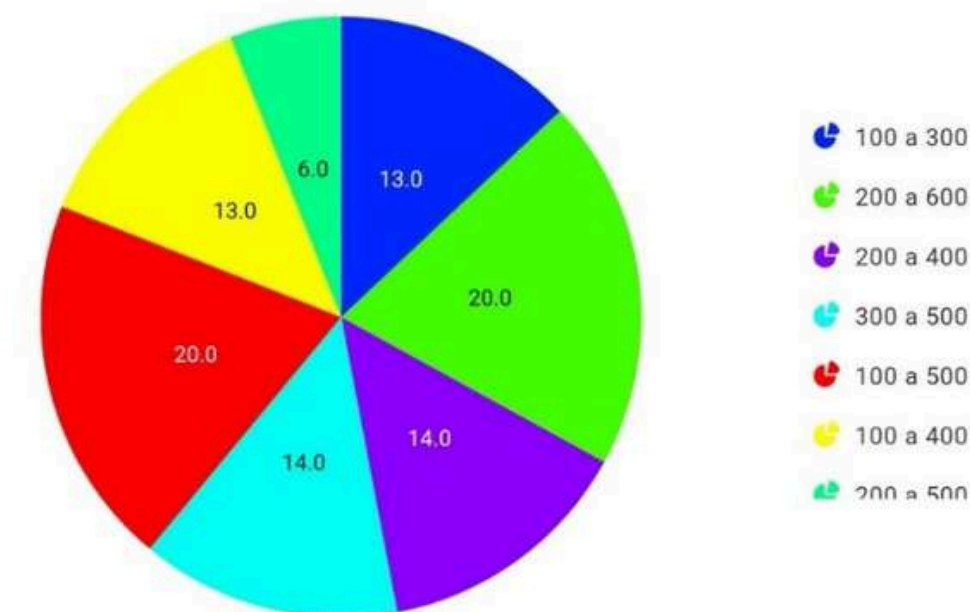
Pneus



- Tampas de geladeira
- Lados do fogão

Segundo uma pesquisa realizada com 48 Pescadores, eles chegam a lançar entre 200 a 600 pesqueiros no mar por embarcação anualmente!

Aproximadamente, quantos pesqueiros tradicionais os pescadores de praia do rosado colocam no mar anualmente?





50% dos pesqueiros lançados no mar, são os toneis.



Com produtos nocivos em seu interior, seja;
-Oléo
-Tinta
-Gasolina
Entre outros itens contaminantes.

O que desenvolvemos com a Madeira da **ALGARROBA**?

Corda sustentável



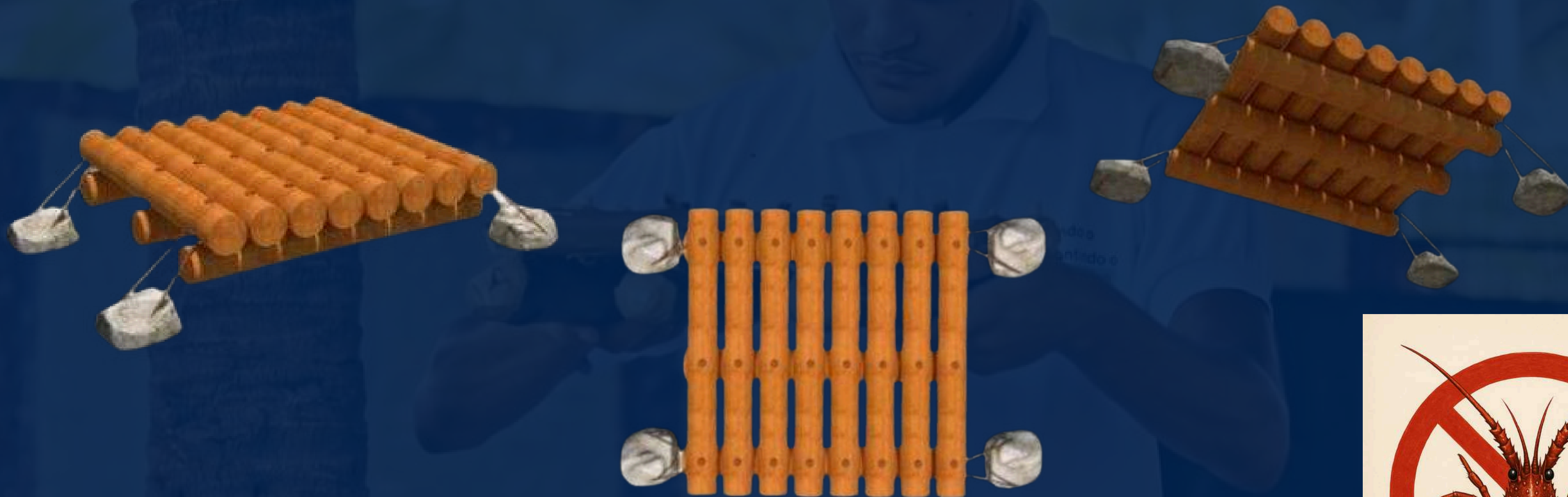
Pino sustentável



Estrutura



PROTOTIPO (MVP)



NÃO CAPTURAMOS A LAGOSTA JUVENIL.

**Propomos uma estrutura inédita e uma nova forma de capturar lagosta.
INOVADORA!**

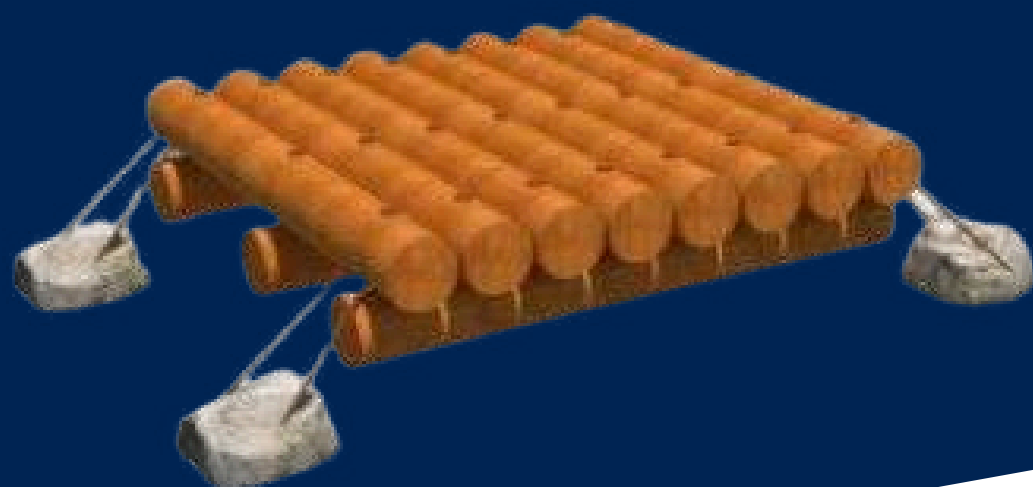


ECONOMIA

FECHAMOS 93% DE ECONOMIA E 100% DE SUSTENTABILIDADE

PREÇO ACESSIVEL-MODELO ESCALAVEL-GERAÇÃO DE RENDA LOCAL

1 PESQUEIRO SUSTENTAVEL
R\$ 10,00 - R\$ 15,00



ECONOMIA DE

80 a 93%

1 PESQUEIRO TRADICIONAL
R\$ 75,00 - R\$ 138,00



Produção e Durabilidade





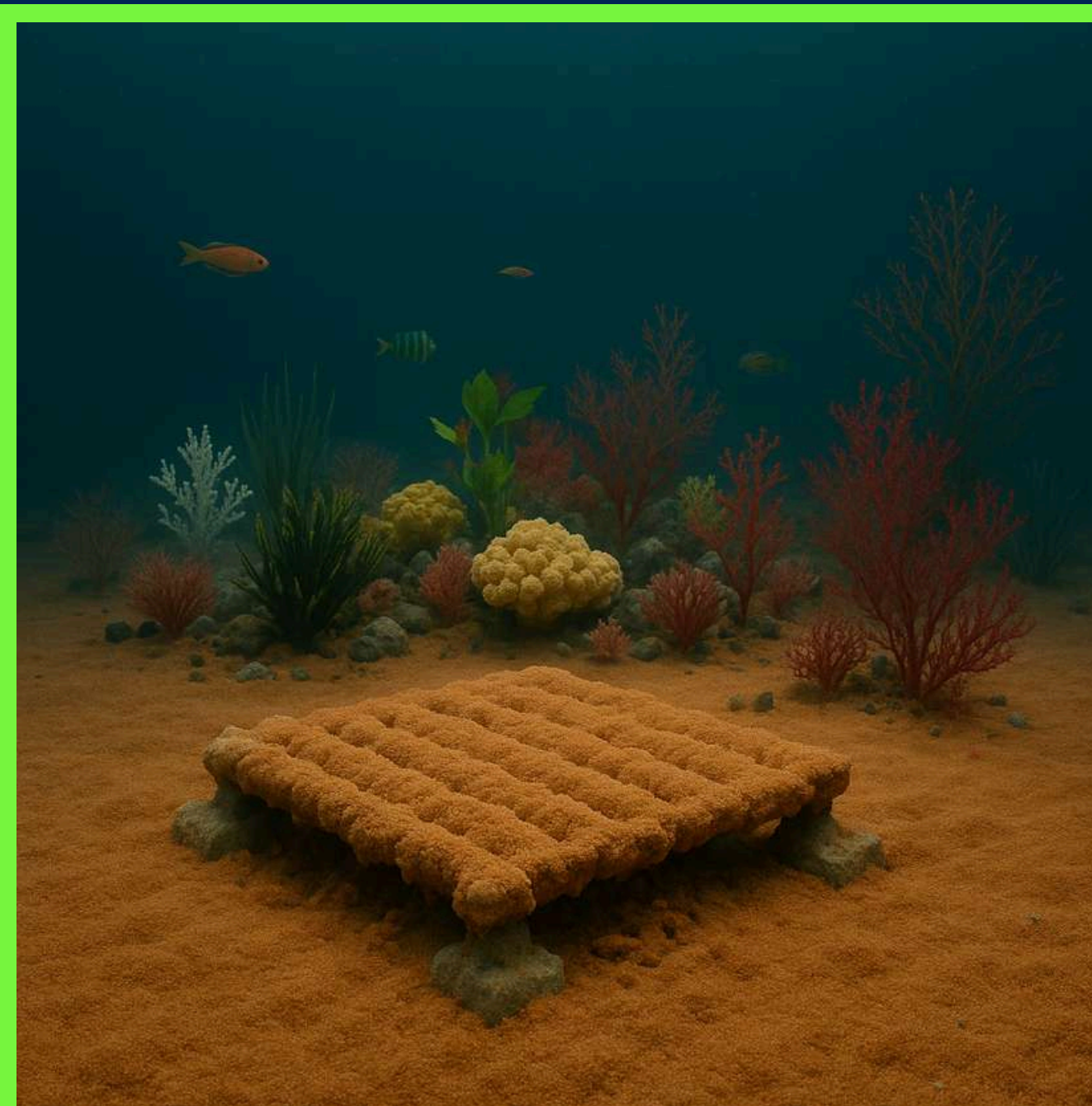
Realizamos nossos testes/ Obtendo bons resultados .

CICLO FINAL

Degradação de forma natural



Nasce como estrutura pesqueira, ao final, se transforma em substrato para corais, **gerando vida e não resíduos.**



Duração da pesca da lagosta
6 meses de pesca
6 meses de defeso.



Equilibra o mar, purifica e alimenta.



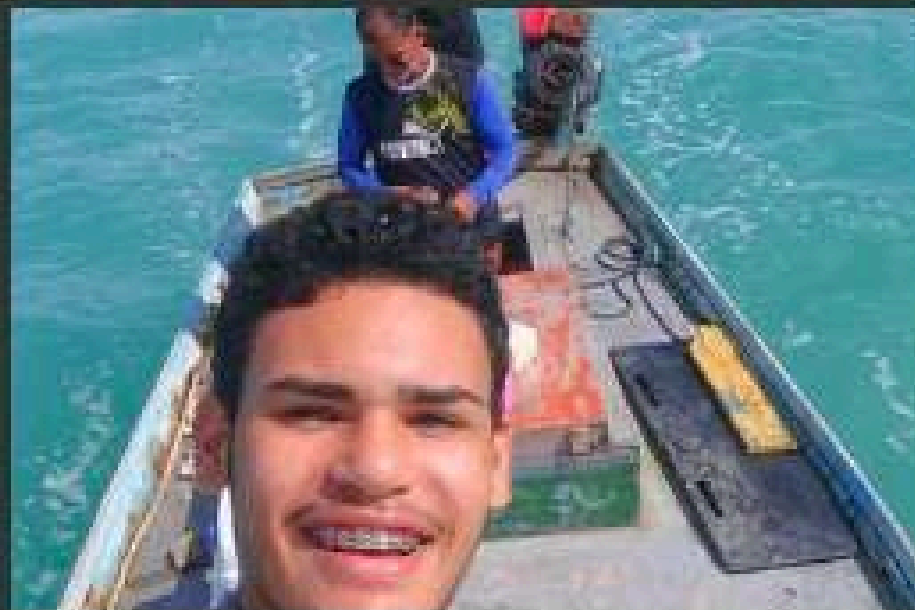
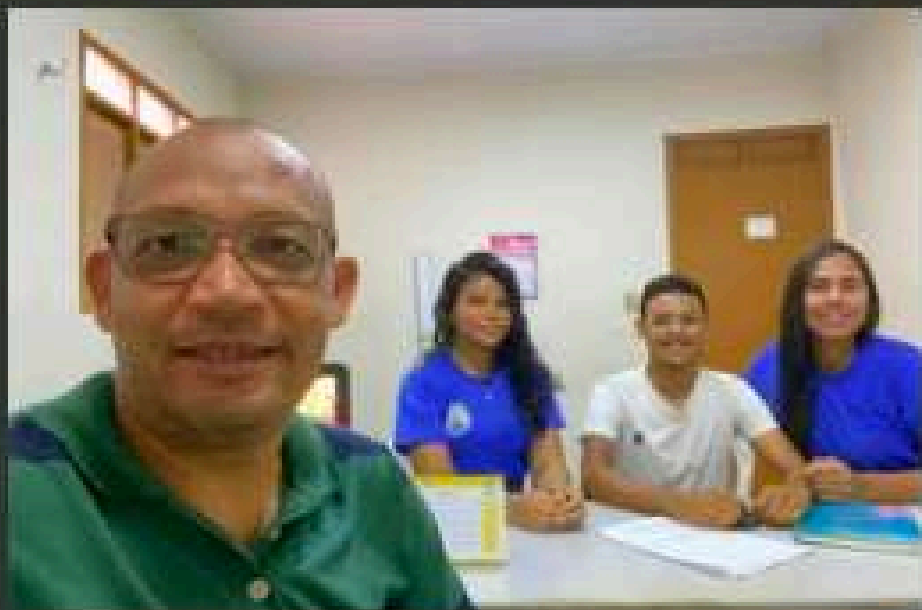
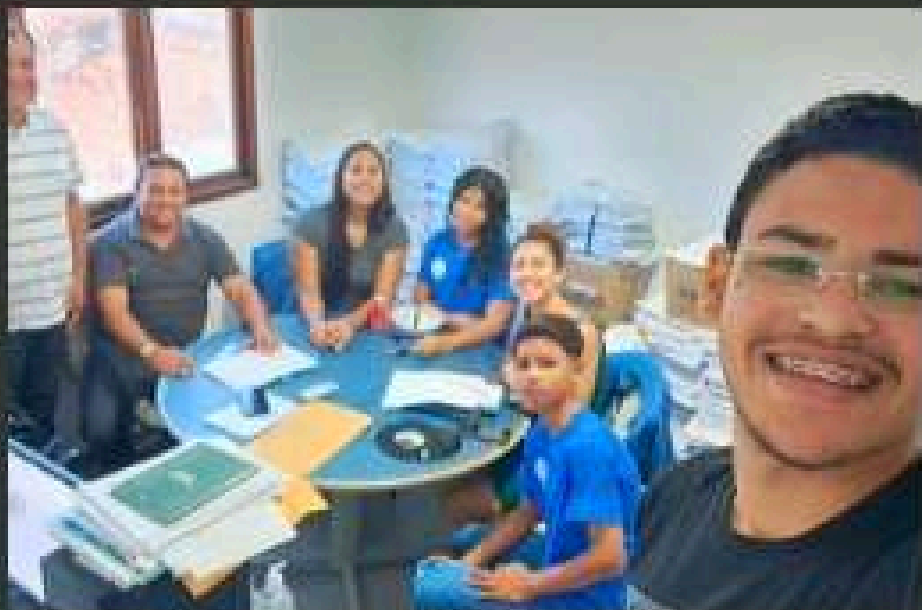
A casca da algaroba (*Prosopis juliflora*) contém taninos e compostos fenólicos com propriedades antimicrobianas e antioxidantes (RANJITH et al., 2021; KANMANI et al., 2021).

Estudos apontam que partes da planta, como a raiz, podem atuar como biossorventes eficientes na remoção de metais pesados presentes em efluentes industriais (KUMAR et al., 2025).

(*P. juliflora*) possui potencial para aplicações sustentáveis no tratamento de água e no controle microbiano (GIRDHAR et al., 2023).

A casca e a madeira da algaroba (*Prosopis Juliflora*) possuem celulose, lignina, taninos e minerais como cálcio, magnésio e fósforo (FELKER; MOSS, 1996).

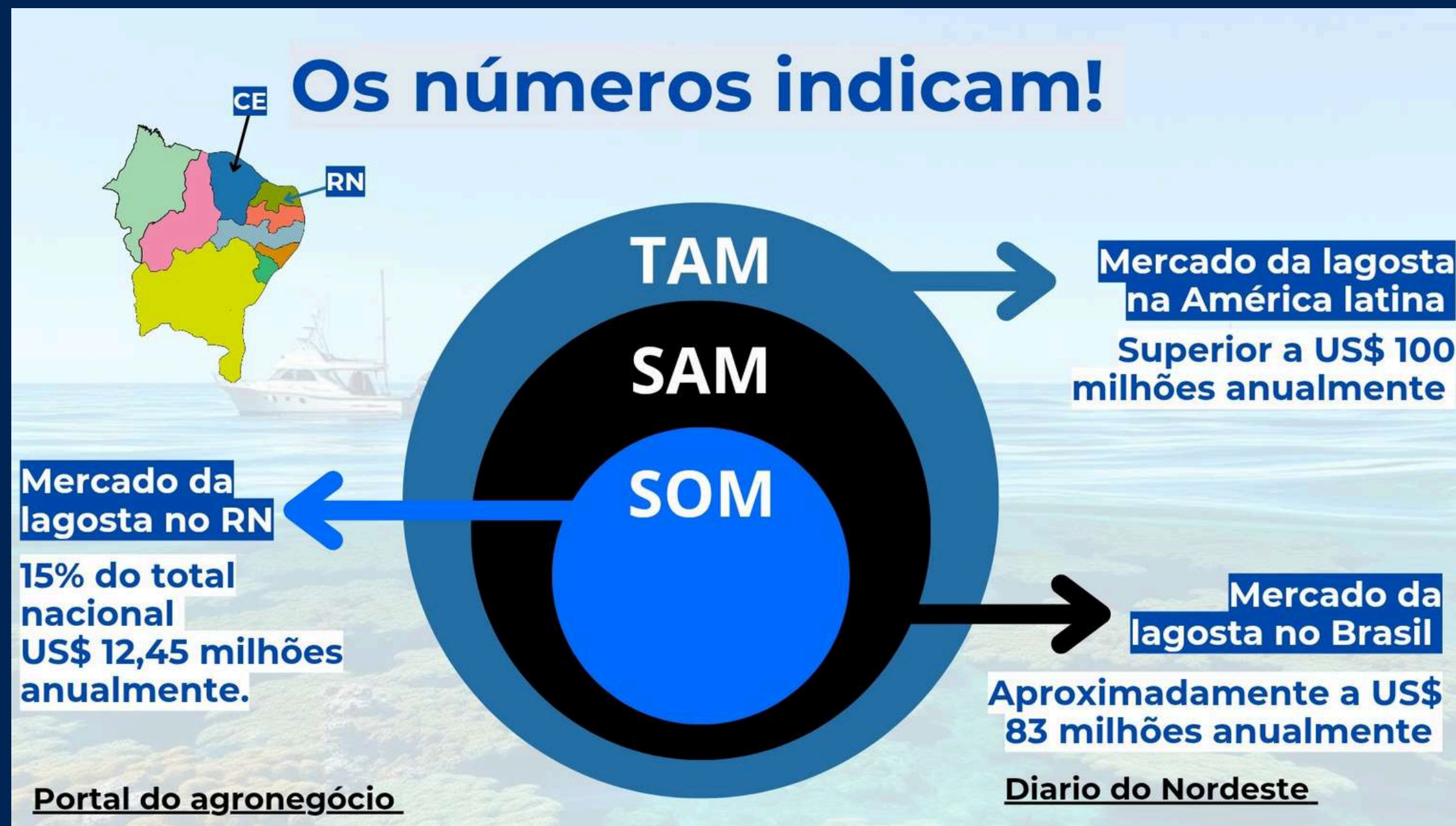
Limpa, regenera e sustenta o mar.



MODELO DE NEGOCIOS

B2B E B2C

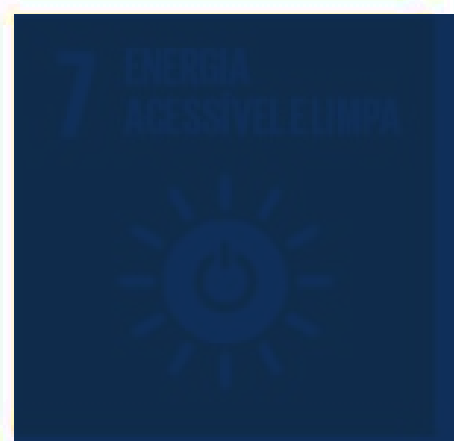
VENDA DIRETA



**NOSSO TAMANHO
DE MERCADO**



OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL



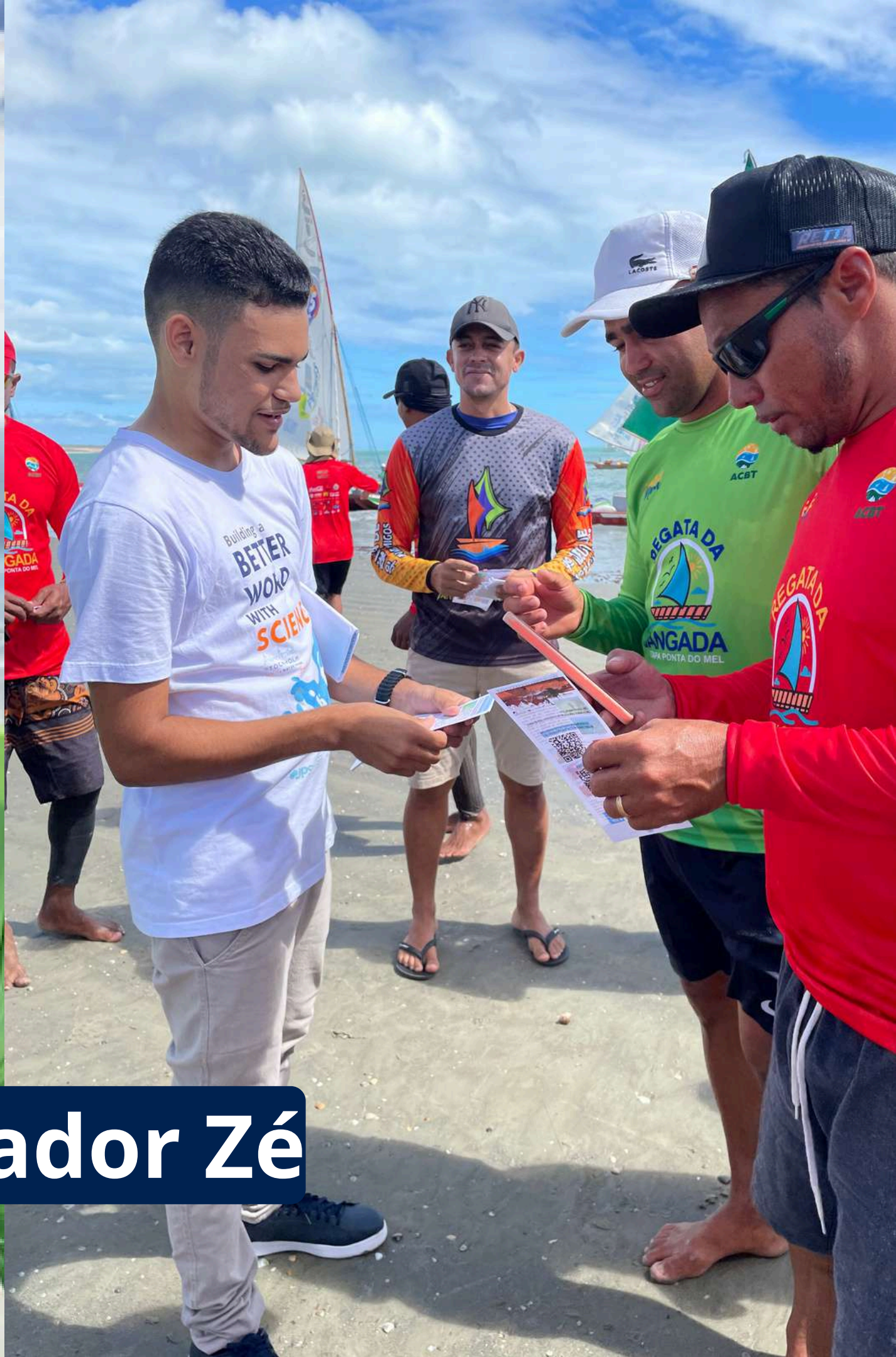


Parceiros



SEBRAE





Pescador Zé

MUITO OBRIGADO!

PESQUEIRO SUSTENTÁVEL PARA PESCA DA LAGOSTA

CONTATOS:

 (84) 98869-8030  @PESQUEIROSUSTENTAVEL

**O PESQUEIRO SUSTENTÁVEL NÃO É APENAS UMA INOVAÇÃO,
É A REVOLUÇÃO DA PESCA QUE O FUTURO PRECISA.**

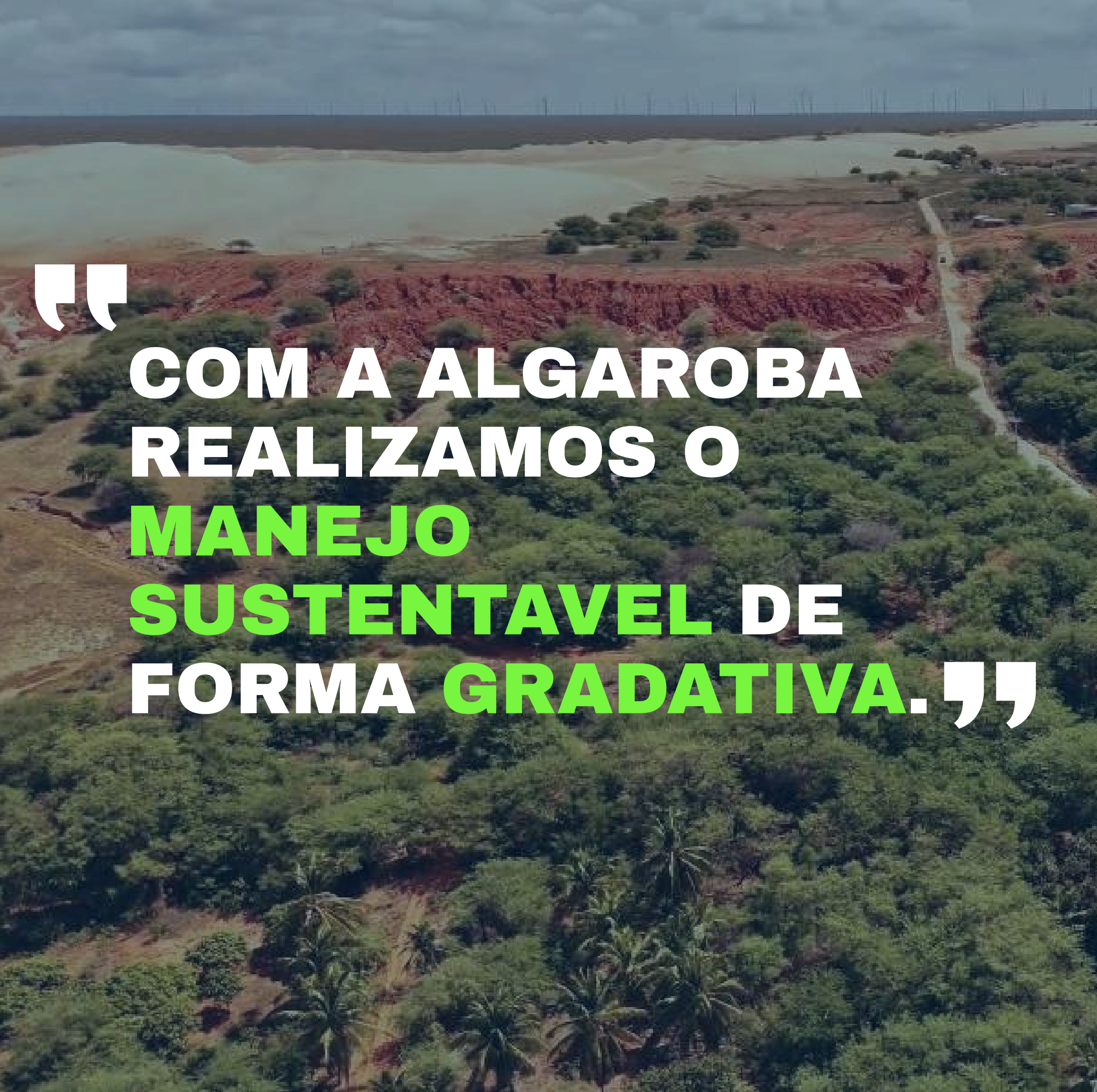


@pesqueirosustentavel



@gabriel.melo13



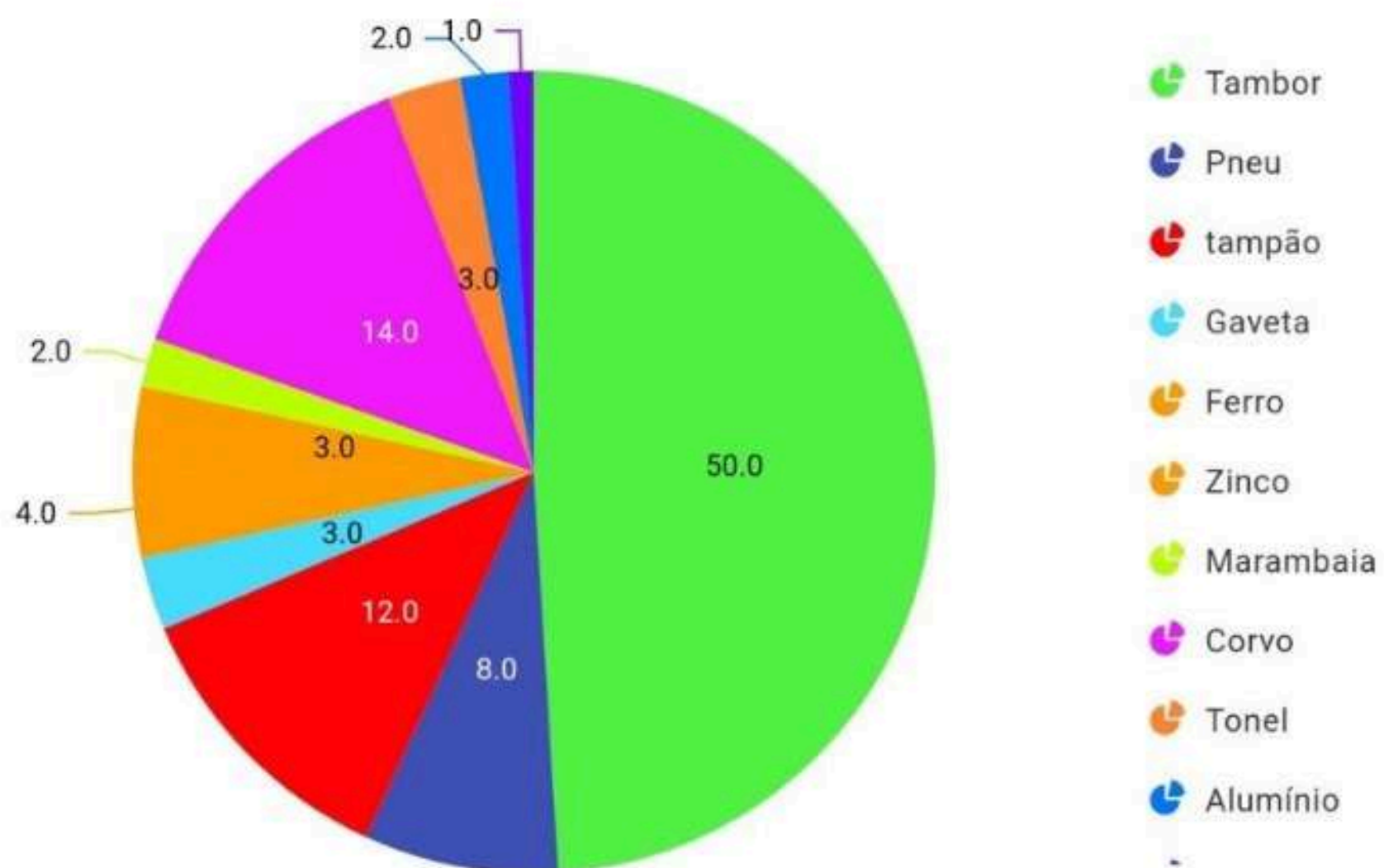


“

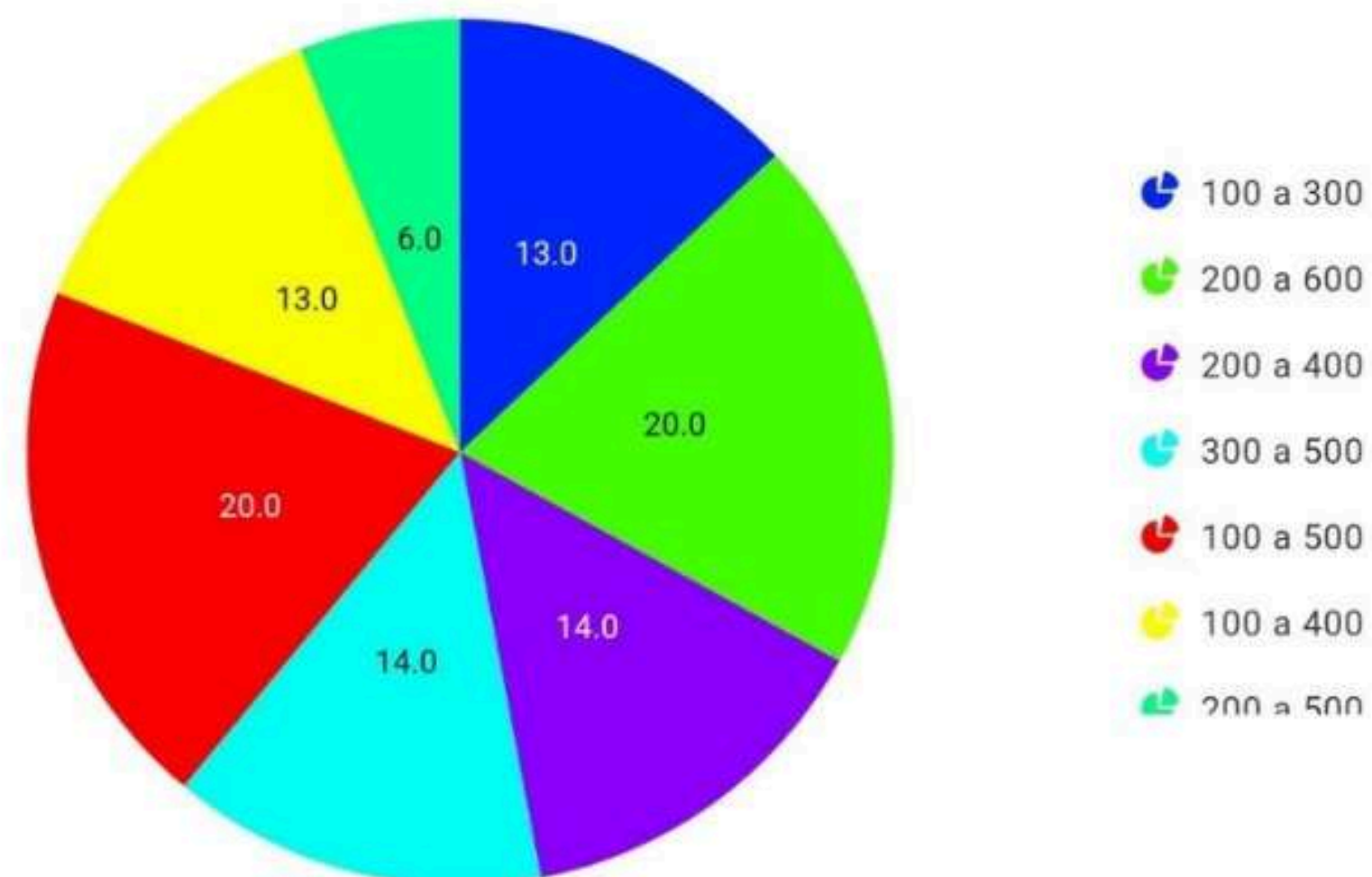
**COM A ALGAROBA
REALIZAMOS O
MANEJO
SUSTENTAVEL DE
FORMA GRADATIVA.”**



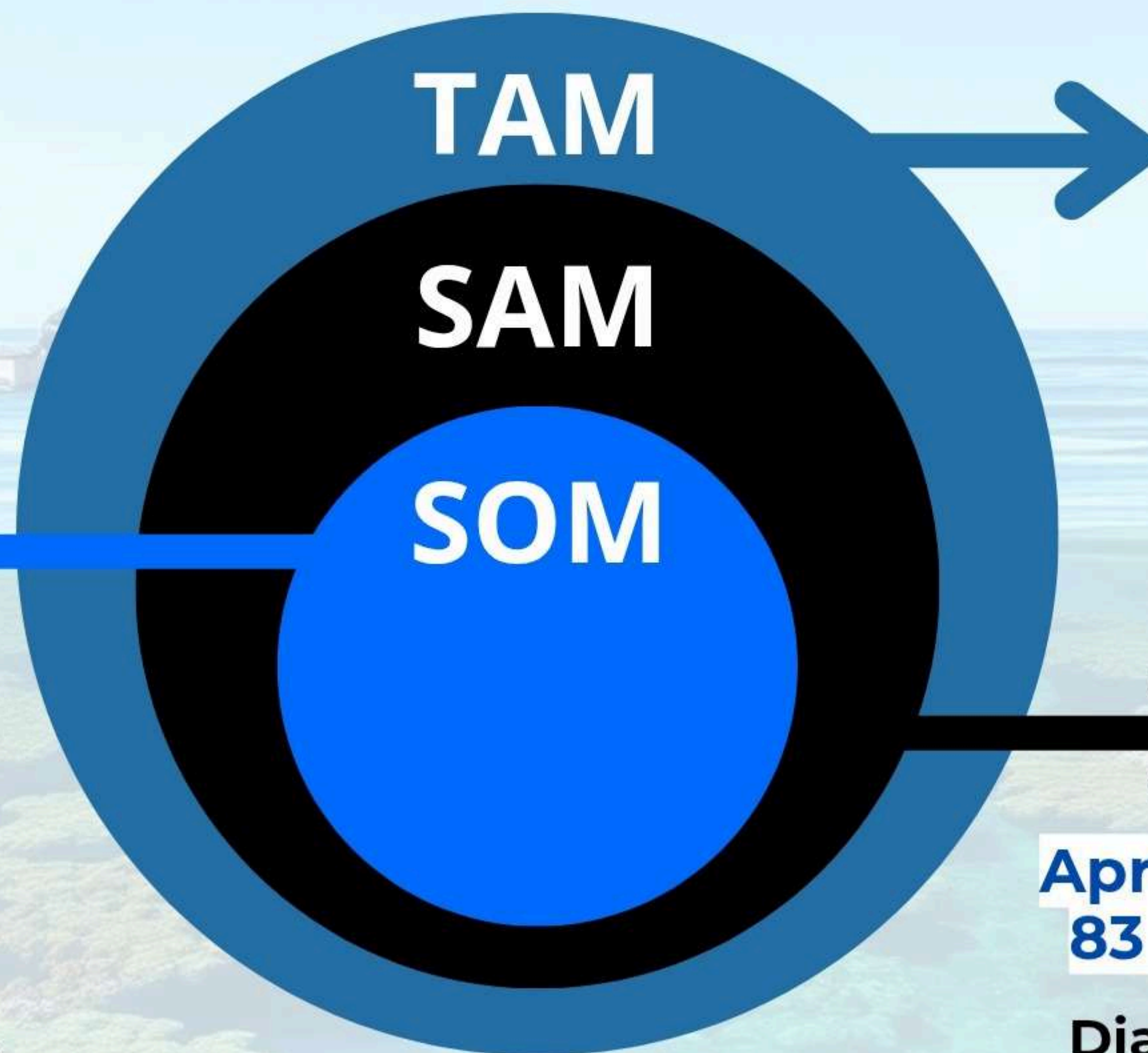
Quais são os tipos de pesqueiros que vocês utilizam para a pescaria da lagosta?



Aproximadamente, quantos pesqueiros tradicionais os pescadores de praia do rosado colocam no mar anualmente?



Os números indicam!



**Mercado da lagosta
na América latina**

**Superior a US\$ 100
milhões anualmente**

**Mercado da
lagosta no RN**

**15% do total
nacional
US\$ 12,45 milhões
anualmente.**

**Mercado da
lagosta no Brasil**

**Aproximadamente a US\$
83 milhões anualmente**

CONCORRENTES

**NOSSOS UNICO CONCORRENTE É
O JEITO ERRADO DE FAZER:**

Estruturas poluentes, caras e sem aprovação Ambiental.

REDUÇÃO DE CUSTO AUMENTO DE LUCRO

PRAIA DO ROSADO

36 EMBARCAÇÕES

PESQUEIROS POR EMBARCAÇÃO ANUALMENTE: 200 a 600

TOTAL DE PESQUEIROS NO ANO NA COMUNIDADE : **7.200 A 21.600**

PESQUEIRO SUSTENTAVEL

R\$ 10,00 a R\$ 15,00

Lucro de 6,00 a 11,00 por Un.

PESQUEIRO TRADICIONAL

R\$ 75,00 a R\$ 138,00

LUCRO POR UNIDADE:

R\$ 11,00

MARKUP SOBRE CUSTO:

150% A 275%

MARGEM SOBRE O PREÇO:

Lucro relativo ao preço de venda
60% a 73,3%

**SE TODA COMUNIDADE
USAR:**

Custo anual com os
pesqueiros tradicionais:

R\$ 540.000 – 2.980,800

Custo anual com os
pesqueiros sustentáveis:

R\$ 72.000 – 324.000

**Lucro de R\$ 43.000 a
237.600**

Substituindo pelo nosso
pesqueiro Sustentável a

comunidade **economiza**

R\$ 432K – R\$ 2,76M/Ano.

VAMOS ENTENDER **COMO O** **PESQUEIRO SUSTENTÁVEL FUNCIONA?**







Eu vim daqui:

