

# Projeto de Mestrado



UFRPE



PPGE



LECEM



**Mestranda Isabela Guimarães Leitão da Silva**

**Graduanda Thaysa Gomes**

**Dra. Paula Braga Gomes**

**Dr. Pedro H. C. Pereira**

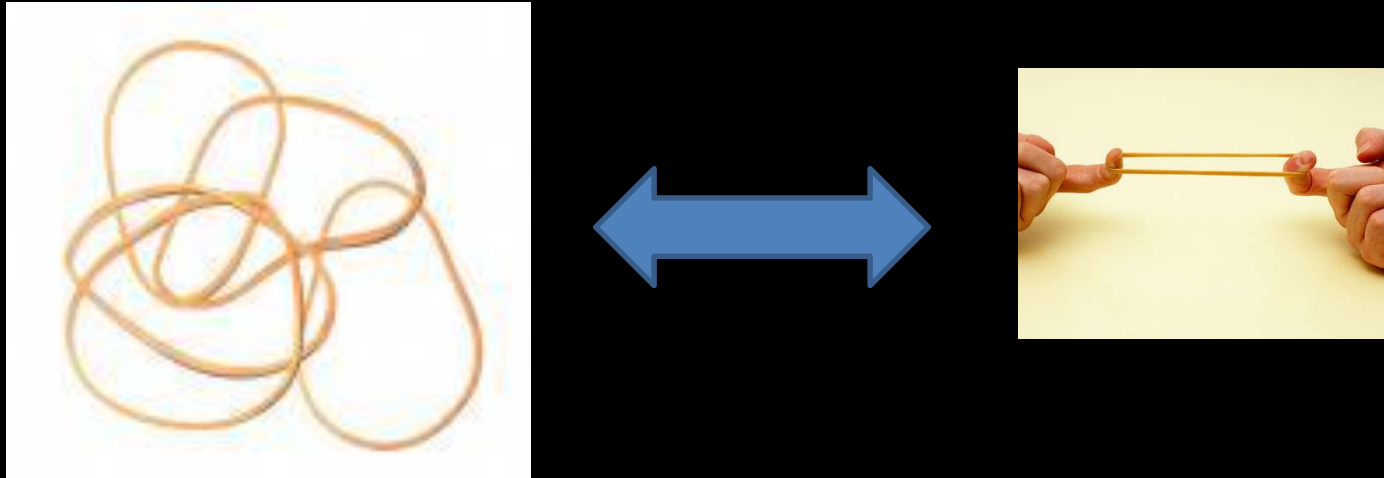
**Dr. Carlos Perez**



UFPE

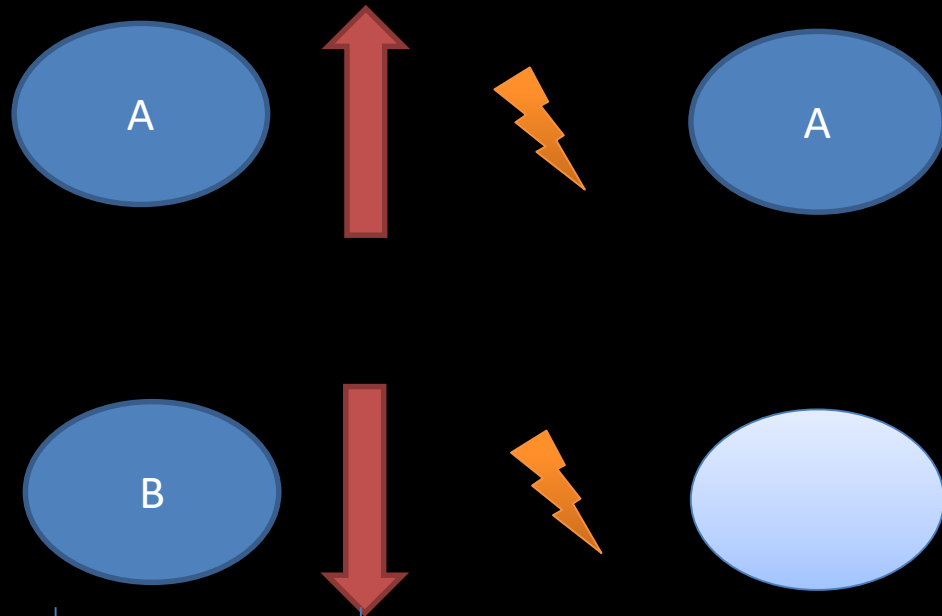
# Análise da resiliência recifal em duas Áreas de Proteção Ambiental Marinhas do Nordeste do Brasil

# Resiliência



Capacidade do ecossistemas manter ou retomar suas propriedades e funções mesmo após sofrer distúrbios

# E para que serve?



## Aplicações:

- Zoneamento
- Manejo
- Gestão

Causas?

Dependem de gestão?  
Posso reverter?

# Indicadores



Cálculo de resiliência para análise comparativa

# Como faremos?

| Pergunta   | Não sei | Não | Parcialmente | Sim |
|--|---------|-----|--------------|-----|
| A área é livre de poluentes ou contaminantes?        | X       |     |              |     |
| Os corais deste local estão submersos na maré baixa? |         |     | X            |     |

**Questionário participativo**  
**Responder APENAS o que souber**  
**Serão analisados em conjunto**

# 6 Municípios; 21 áreas

**Tamandaré:** Caieiras; Pirambu do Norte; Pirambu; Poço da Elga

**São José da Coroa Grande:** Canal do Gravatá (Avenida); Baliza (Lagoa Azul); Cruzeiro

**Maragogi:** Ponta de Mangue; Pedra do Cação (ZPVM/Área Fechada); Filha das Galés (ZV); Ilha do Meio/Ilhote

**Japaratinga:** Picãozinho (ZV); Cordões (ZPVM/Área Fechada); João Martins

**Porto de Pedras:** Carapitanga; Poço da Velha; Salvador

**São Miguel dos Milagres:** Porto da Rua; Piscina do Toque; Piscina de São Miguel dos Milagres; Piscina do Riacho

Outros municípios poderão ser incluídos posteriormente

# 6 Municípios; 21 áreas

Tamandaré: ( ) Caieiras; ( ) Pirambu do Norte; ( ) Pirambu; ( ) Poço da Elga

São José da Coroa Grande: ( ) Canal do Gravatá (Avenida); ( ) Baliza (Lagoa Azul); ( ) Cruzeiro

Maragogi: ( ) Ponta de Mangue; ( ) Pedra do Caçõ (ZPVM/Área Fechada); ( ) Filha das Galés (ZV); ( ) Ilha do Meio/Ilhote

Japaratinga: ( ) Picãozinho (ZV); ( ) Cordões (ZPVM/Área Fechada); ( ) João Martins

Porto de Pedras: ( ) Carapitanga; ( ) Poço da Velha; ( ) Salvador

São Miguel dos Milagres: ( ) Porto da Rua; ( ) Piscina do Toque; ( ) Piscina de São Miguel dos Milagres; ( ) Piscina do Riacho

Marcar um "X" na área/formação recifal a ser avaliada  
1 questionário para cada área de seu Município



# Como faremos?

- ✓ Responda sobre as áreas de seu Município (3 ou 4 áreas)
- ✓ Cada área = 1 questionário
- ✓ Responda apenas o que sabe
- ✓ Caso se sinta apto para responder por outro(s) Município, entrar em contato com a equipe
- ✓ Entregar os questionários até o final da reunião
- ✓ A equipe estará todo o tempo disponível para ajudar ou esclarecer
- ✓ Para saber as áreas (recifes) pode consultar as imagens/mapas
- ✓ Os recifes podem aparecer com outros nomes
- ✓ Caso não consiga de forma alguma responder ao longo do dia, por favor, deixe seu e-mail e enviaremos o questionário depois

Obrigada por sua ajuda! Estamos a disposição!