



## IMPACTO. IMA e Ufal analisam recuperação de área ambiental isolada

# Piscina do Amor é objeto de pesquisa

DA REDAÇÃO  
COM ASSESSORIA

O Instituto do Meio Ambiente (IMA) e a Universidade Federal de Alagoas (Ufal) desenvolvem, em parceria, o projeto “Manejo participativo, eficiência na implementação e manutenção de reservas marinhas: Estudo de caso da recente área protegida da Piscina do Amor”.

O objetivo do estudo é verificar a eficiência de áreas marinhas protegidas, por meio de indicadores que auxiliem em seu manejo. “A falta de regulação do uso e gestão adequada dos recifes de coral é um importante fator

de degradação dessas áreas”, destacou o professor Cláudio Sampaio, dos cursos de Engenharia de Pesca e Biologia da Unidade de Ensino Penedo da Universidade Federal de Alagoas (Ufal).

De acordo com o professor, o turismo subaquático tem preocupado gestores e cientistas. “Uma das estratégias mais eficientes para minimizar esses impactos, promovendo a conservação da biodiversidade marinha e dos serviços gerados pelo ecossistema, é a criação de unidades de conservação ou áreas de exclusão de atividades humanas, como é o caso da Piscina do Amor”, disse.

No último sábado, 28, a equipe de Gerenciamento Costeiro do IMA esteve na Piscina do Amor, na enseada da Pajuçara, para fazer um levantamento para o projeto. Os biólogos e consultores ambientais do IMA, Juliano Fritscher e Fillype Quintella, participaram da ação ao lado dos professores da Ufal Taciana Kramer Pinto e Cláudio Sampaio, além do biólogo Álvaro Borba.

### DESENVOLVIMENTO

Segundo o professor Cláudio Sampaio, os dados preliminares levantados no estudo-piloto sugerem que os peixes observados na Piscina do

Amor, área legalmente definida como zona de exclusão para diversos tipos de usos, desde junho de 2015, apresentam tamanho superior à média do observado nas piscinas naturais do entorno.

### RECUPERAÇÃO

Depois do isolamento da área conhecida como Piscina do Amor, as espécies destruídas reapareceram naturalmente, sem intervenção técnica. O local conta com 126 espécies, entre elas, 31 tipos de peixes, quatro de poliquetas, seis de crustáceos, seis de moluscos, 13 espécies de corais, 57 de macroalgas, entre outras. ☺