

ICTIOFAUNA DE POÇAS DA ZONA ENTREMARÉS NO RECIFE DAS PINAÚNAS, PRAIA DA PENHA – ILHA DE ITARAPICA/BAHIA

Monalisa Souza Damiano¹

Alexandre Clistenes de Alcântara Santos²

RESUMO

As poças de maré são importantes habitats, atuando inclusive como berçário para peixes recifais. São ambientes dinâmicos, que são descontinuados do oceano pelo menos duas vezes ao dia e que exigem adaptações das espécies ali presentes. O trabalho realizado teve como objetivo principal caracterizar a ictiofauna presente em poças de maré na praia da Penha - Ilha de Itaparica (Bahia), identificando a diversidade de espécies e de famílias presentes. A amostragem ocorreu em três períodos: janeiro, março e junho de 2024, em seis poças distintas, sendo três mais próximas do supralitoral e três mais próximas do infralitoral. As espécies foram identificadas através de censo visual, e em alguns casos coletadas para confirmar a identificação. Uma análise de agrupamento foi realizada buscando detectar padrões de ocorrência das espécies. Dezesesseis espécies foram coligidas ao longo do trabalho, pertencentes a nove gêneros e sete famílias de cinco ordens. Pomacentridae, família recifal, foi a de maior representatividade, com quatro espécies, seguida de Lutjanidae e Gobiidae com três, Gerreidae e Mugilidae com dois, e Labrisomidae e Sphyraenidae com um. Uma espécie classificada com vulnerável pela IUCN foi registrada: *Lutjanus cyanopterus*. *Abudefduf saxatilis* foi a espécie de maior frequência, sendo encontrada em três poças em janeiro e em todas as seis poças em junho. Quatro espécies foram registradas em todas as coletas, três pertencentes a família Pomacentridae e a quarta sendo da família Gobiidae (*Ctenogobius boleosoma*). A análise de agrupamento demonstrou a existência de dois grupos distintos: um formado pelas poças mais próximas do supralitoral, dominado por espécies menos frequentes e outro pelas poças mais próximas ao infralitoral composto por espécies mais frequentes no ambiente. Os resultados destacam que o uso desses locais como importantes habitats para diferentes representantes da ictiofauna, incluindo espécies ameaçadas, ratificam a necessidade de conservação desses ambientes.

Palavras-chave: peixes recifais, zona intertidal, recifes de coral.

¹ Graduanda do Curso de Bacharelado em Ciências Biológicas da Universidade Estadual de Feira de Santana - UEFS, monalisasouzad@gmail.com;

² Professor orientador: Professor pleno, Laboratório de Ictiologia e Pesca da Universidade Estadual de Feira de Santana - UEFS, alexandreclistenes@uefs.br.