

Apresentamos à comunidade científica o primeiro número do volume 53 dos *Arquivos de Ciências do Mar*.

Neste número, trazemos um reconhecimento à vida e à carreira do Professor Doutor Manuel Antônio Furtado Neto, que faleceu no dia 14 de dezembro de 2019. Esta homenagem é, antes de tudo, uma lembrança do legado deixado pelo professor e que esperamos possa também servir de inspiração para pesquisadores da área.

Este volume 53.1 apresenta 6 artigos científicos, 1 artigo de revisão e 3 notas científicas. Importantes contribuições para o conhecimento da biodiversidade brasileira estão presentes em diferentes artigos, como os registros de ocorrência de mamíferos marinhos, *Stenella attenuata*, *Sotalia guianensis*, *Tursiops truncatus* e *Trichechus manatus*, e ainda do caranguejo *Calyptraeotheres garthi*. Além de um levantamento de espécies de peixes marinhos capturadas da costa central do Brasil. A relevância destes estudos para a conservação é incontestável, assim, o camurupim (*Megalops atlanticus*) recebeu destaque em uma importante revisão de estado de conservação, que abordou os principais estudos sobre a espécie nos últimos 20 anos. A atividade pesqueira no Brasil também foi abordada em estudos envolvendo aspectos sobre as artes de captura e do processamento do pescado. A qualidade de água em ambientes estuarinos amazônicos foi abordada e os efeitos da contaminação por compostos organoestânicos em moluscos no Ceará também foram relatadas em diferentes estudos.

Assim, os *Arquivos de Ciências do Mar* vem tentando contribuir com informação científica de qualidade, atualizada e conectada com os principais temas da área das ciências do mar. Agradecemos a todos os autores que nos confiaram a missão de divulgar os resultados de suas pesquisas, assim, como aos anônimos revisores dos manuscritos pelas importantes correções e sugestões. Estas contribuições só engrandessem esta revista científica.

Boa leitura!

Dra. Cristina de Almeida Rocha-Barreira
Editora-Chefe dos Arquivos de Ciências do Mar