

Antônio Carlos Mariz Beltrão. Pisces Gerreidae Gunther (1862) de alguns estuários do Estado de Pernambuco (Brasil). 1988. O f. Dissertação (Mestrado em Oceanografia) - Universidade Federal de Pernambuco, Orientador: José Zanon de Oliveira Passavante.

Resumo

A pesquisa objetiva esclarecer a questão dos estudos relativos a família Gerreidae no Estado de Pernambuco, Brasil, tendo em vista contribuir para a formação de um "banco de dados", sobre as espécies da região do Nordeste Brasileiro, assessorar os cultivos estuarinos e dar continuidade aos estudos sobre a biologia dos Gerreidae na região estudada. São citados 4 gêneros, com oito espécies: *Eugerres brasilianus* (Cuvier, 1829), *Diapterus rhombeus* (Cuvier, 829), *Diapterus olisthostomus* (Goode & Bean, 1882), *Eucinostomus gula* (Cuvier, 1830), *Eucinostomus pseudogula*, Poey, 1875, *Eucinostomus melanopterus* (Bleekerm, 1863), *Eucinostomus argenteus* Baird & Girard, 1854, *Gerres cinereus* (Walbaum, 1792), coletados nos estuários dos rios Goiana, Botafogo, Igarassu, Timbó, Paratibe, Capibaribe, Arrumador, Serinhaém e Perssununga, e o Canal de Santa Cruz e Baía de Tamandaré. Menciona a biologia geral, distribuição geográfica, descrição geral das espécies, chave para determinação de gêneros e espécies, fundamentadas na literatura pertinente. Encontra-se baseada na coleção preparada pelo autor e depositada na coleção do Laboratório de Vertebrados, do Departamento de Zoologia, do Centro de Ciências Biológicas da Universidade Federal de Pernambuco. O período abrangido na análise da literatura corresponde a: 1500 - 1988. Os resultados são preliminares e os estudos continuam em desenvolvimento.