

IDENTIFICAÇÃO DE PEIXES NA DIETA ALIMENTAR DE AVES MARINHAS MIGRATÓRIAS (LARIDAE) NO ENTORNO DA RESERVA BIOLÓGICA DE SANTA ISABEL/SE.

Silva, A.C.C.D; Fraga,R.T.

Fundação Pró-TAMAR; tamarse@infonet.com.br; Pirambu/SE

Aves migratórias marinhas da Família LARIDAE, gênero **Sterna**, notadamente *Sterna hirundo*, entre os meses de novembro a janeiro, encontram um ambiente ideal para descanso e alimentação, na Reserva Biológica de Santa Isabel no litoral norte do estado de Sergipe, maior sítios de desova no Brasil da tartaruga marinha, *Lepidochelys olivacea*. A principal atividade pesqueira no Estado de Sergipe é a captura do camarão, realizada por embarcações de redes de arrasto com portas. Esses barcos arrastam duas redes por 03 horas em média, Quando as redes são recolhidas o pescado é disposto no convés para seleção, crustáceos, moluscos e uma variedade de pequenos peixes, são descartados. As *Sternas*, que normalmente se alimentam de peixes pelágicos disponíveis em cardumes nas águas oceânicas superficiais, adaptaram-se a uma dieta alimentar alternativa em função da disponibilidade desse pescado. Acompanhando as embarcações, as aves aguardam o momento da seleção para se alimentarem. Com base nesses dados, em janeiro de 2000, foi realizado um levantamento objetivando identificar as espécies preferenciais de aves marinhas na fauna acompanhante nos barcos de arrasto. Através de saídas programadas para acompanhamento e abordagem das embarcações de arrasto, as espécies de peixes foram identificadas no momento da seleção e, posteriormente ofertadas grupos específicos para as aves. Realizadas 06 saídas com um total de 30 embarcações abordadas no começo da despesca. Foram identificadas 43 espécies de peixes em 15 Famílias, utilizadas como alimento pelas Sternas. SCIANIDAE foi a Família mais representativa com 14 espécies e *Odontognathus mucronatus* (CLUPEIDAE) a preferencial. Indivíduos das Famílias ARIDAE, MUREANIDAE, MONANCANTHIDAE, TETRAODONTIDAE e ESCORPAENIDAE, embora presentes nos arrastos não foram listados por não despertarem nenhum interessa pelas aves.

SILVA, A.C.C.; FRAGA, R.T. Identificação de peixes na dieta alimentar de aves marinhas migratórias (*Laridae*) no entorno da Reserva Biológica de Santa Isabel/ SE. In: CONGRESSO DE ECOLOGIA, 5., 2001. Porto Alegre. **Resumos...**, [S.l.:s.n.], 2001.