

## ASPECTOS BIOLÓGICOS DAS AVES MARINHAS DO ATOL DAS ROCAS.

SCHULZ-NETO, A.

A Reserva Biológica do Atol das Rocas, localizada a cerca de 114 milhas a leste de Natal, Rio Grande do Norte, apresenta uma fauna exuberante, principalmente pela sua avifauna marinha, nidificante ou visitante. Suas duas ilhotas, com aproximadamente 3ha cada, abrigam as maiores colônias de reprodução de *Sula dactylatra* e *Anous stolidus* do Brasil e, a maior de *Sterna fuscata* conhecida no mundo. Realizaram-se em abril e novembro de 1991 e fevereiro de 1993, coleta de dados biológicos deste grupo como: censos populacionais, mapeamento das áreas de nidificação, confecção de ninhos, biometria e características de ovo, ninhegos e adultos, além de anilhamento, recuperação de aves anilhadas e observações de aspectos gerais. O resultados mostram claramente uma sazonalidade no período reprodutivo das espécies que pode estar relacionado ao clima, que por sua vez, influencia sobre a vegetação local, tornando algumas áreas mais propícias à nidificação de determinadas espécies e, à abundância e diversidade de peixes (presas) importantes em suas dietas alimentares em algumas épocas do ano. Recuperações de aves anilhadas sugerem que, certos indivíduos de *Sula leucogaster*, nascido em locais distantes da costa brasileira chegam ao Atol das Rocas para se estabelecerem, assim como de *Sula sula* e *Anous minutus*, que utilizam a reserva para o forrageamento, provenientes de Fernando de Noronha. A avifauna local não vem sofrendo problemas de conservação, principalmente após a implantação da Unidade de Conservação, exceto pelo derramamento de lavagens em porões de navios petroleiros.

Cx. Postal 174. CEP 58040-440. João Pessoa - PB.